



## Содержание

|                                                                                   |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|
| Общие характеристики и отключающая способность .....                              | 2/2  |
| Модульные автоматические выключатели S 200 .....                                  | 2/4  |
| Модульные автоматические выключатели с безвинтовыми верхними клеммами S200S ..... | 2/38 |
| Модульные автоматические выключатели M 200 .....                                  | 2/40 |
| Модульные автоматические выключатели S 280 .....                                  | 2/44 |
| Модульные автоматические выключатели S800 .....                                   | 2/51 |
| Модульные автоматические выключатели SH200L .....                                 | 2/68 |
| Модульные селективные автоматические выключатели S750DR .....                     | 2/69 |

ПРИМЕЧАНИЕ. На корпусе автоматических выключателей серии S200 указано два значения отключающей способности: спереди -  $I_{cs}$  согласно IEC/EN 60898 сбоку -  $I_{cu}/I_{cs}$  согласно IEC/EN 60947-2 в зависимости от номинального тока. Значения отключающей способности для характеристик срабатывания K Z, указанное спереди на корпусе автоматического выключателя S200, соответствует стандарту VDE 0660.



| Серия                                                                                                                    |             |         |           | S 200                  | S 200 M                | S 200 P                |                       |                       | S H 200 L            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|-----------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Характеристика срабатывания                                                                                              |             |         |           | B,C,D,K,Z              | B,C,D,K,Z              | B,C,D,K,Z              | B,C,D,K,Z             | B,C,D,K,Z             | C                    |
| Номинальный ток [A]                                                                                                      |             |         |           | $0,5 \leq I_n \leq 63$ | $0,5 \leq I_n \leq 63$ | $0,5 \leq I_n \leq 25$ | $32 \leq I_n \leq 40$ | $50 \leq I_n \leq 63$ | $6 \leq I_n \leq 40$ |
| Отключающая способность [кА]                                                                                             |             |         |           |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
| Соответствие стандарту                                                                                                   |             |         |           | Кол. полюсов           | Ue [В]                 |                        |                       |                       |                      |
| IEC 23-3/EN 60898                                                                                                        | Icn         |         | 230/400   | 6                      | 10                     | 25                     | 15                    | 15                    | 4,5                  |
| IEC/EN 60947-2<br>Переменный ток                                                                                         | Icu         | 1, 1P+N | 133       | 20                     | 25                     | 40                     | 25                    | 25                    |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 230       | 10                     | 15                     | 25                     | 15                    | 15                    |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 230       | 20                     | 25                     | 40                     | 25                    | 25                    |                      |
|                                                                                                                          |             | 2, 3, 4 | 400       | 10                     | 15                     | 25                     | 15                    | 15                    |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 500       |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 690       |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          | Ics         | 1, 1P+N | 133       | 15                     | 18,7                   | 20                     | 18,7                  | 18,7                  |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 230       | 7,5                    | 11,2                   | 12,5                   | 11,2                  | 7,5                   |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 230       | 15 ①                   | 18,7                   | 20                     | 18,7                  | 18,7                  |                      |
|                                                                                                                          |             | 2, 3, 4 | 400       | 7,5                    | 11,2                   | 12,5                   | 11,2                  | 7,5                   |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 500       |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 690       |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
| IEC/EN 60947-2<br>Постоянный ток<br>T=L/R≤5 мс для всех серий<br>кроме серий<br>S280 UC и S800S UC<br>где<br>T=L/R<15 мс | Icu         | 1, 1P+N | 24        | 20                     |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 60        | 10                     | 10                     | 15                     | 10                    | 10                    |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 125       |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             | 2       | 250       |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 48        | 20                     |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 125       | 10                     | 10                     | 15                     | 10                    | 10                    |                      |
|                                                                                                                          | Ics         | 1, 1P+N | 24        | 20                     |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 60        | 10                     | 10                     | 15                     | 10                    | 10                    |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 125       |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             | 2       | 250       |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 48        | 20                     |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 125       | 10                     | 10                     | 15                     | 10                    | 10                    |                      |
| UL 1077/ C22.2<br>No 235<br>Переменный ток                                                                               | Откл. спос. | 1, 1P+N | 120       | 10                     |                        | 10                     | 10                    | 10                    |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 277       | 6                      |                        | 10                     | 10                    | 10                    |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 240       | 10                     |                        | 10                     | 10                    | 10                    |                      |
|                                                                                                                          |             | 2, 3, 4 | 480 Y/277 | 6                      |                        | 10                     | 10                    | 10                    |                      |
|                                                                                                                          |             |         |           |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         |           |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
| UL 1077/ C22.2<br>No 235<br>Постоянный ток                                                                               | Откл. спос. | 1, 1P+N | 60        | 10                     |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         | 125       | 10                     |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         |           |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          | Откл. спос. | 2, 3, 4 |           |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         |           |                        |                        |                        |                       |                       |                      |
|                                                                                                                          |             |         |           |                        |                        |                        |                       |                       |                      |

① только до 40 А; 10 кА до 50/63 А

② только для характеристики срабатывания "D"

③ не для всех номинальных токов



**Модульные автоматические выключатели** осуществляют защиту электроустановок от перегрузки и коротких замыканий, гарантируя их безопасную и надежную работу.

Автоматические выключатели System pro M compact серии S 200 удовлетворяют всем требованиям, предъявляемым к модульным автоматическим выключателям и предназначены для жилых помещений, коммерческих и промышленных объектов.

Выпускаются выключатели трех серий – **S 200, S 200 M и S 200 P** – с тремя различными значениями отключающей способности (до 25 кА), со всеми возможными характеристиками срабатывания (B, C, D, K и Z) и конфигурациями (1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N и 4P), на номинальный ток до 63 А.

Все эти аппараты соответствуют стандартам IEC/EN 60898 и IEC/EN 60947-2.

Серии S200 и S200M поставляются в обновленном дизайне. Его основные особенности: корпус из термoplastа, устойчивого к механическим повреждениям, увеличенное сечение клемм до 35мм<sup>2</sup> и дополнительная защита от случайного прикосновения к клеммам, лазерное нанесение маркировки, наличие индикации состояния контактов.

Возможность оборудования вспомогательными элементами является неоспоримым преимуществом нового модельного ряда модульных автоматических выключателей System pro M compact.

Аппараты серии S 200 сертифицированы на соответствие различным международным и национальным стандартам, что обуславливает их использование практически во всех странах мира.



## Содержание

|                                                                                       |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Технические характеристики модульных автоматических выключателей<br>серии S 200 ..... | 2/6 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|

### Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 200

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Серия S 200-B .....   | 2/8  |
| Серия S 200-C .....   | 2/10 |
| Серия S 200-D .....   | 2/12 |
| Серия S 200-K .....   | 2/14 |
| Серия S 200-Z .....   | 2/16 |
| Серия S 200 M-B ..... | 2/18 |
| Серия S 200 M-C ..... | 2/20 |
| Серия S 200 M-D ..... | 2/22 |
| Серия S 200 M-K ..... | 2/24 |
| Серия S 200 M-Z ..... | 2/26 |
| Серия S 200 P-B ..... | 2/28 |
| Серия S 200 P-C ..... | 2/30 |
| Серия S 200 P-D ..... | 2/32 |
| Серия S 200 P-K ..... | 2/34 |
| Серия S 200 P-Z ..... | 2/36 |

### Технические характеристики и информация для заказа модульных автоматических выключателей с верхними безвинтовыми клеммами S200S

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Серия S200S-B и S200S-C ..... | 2/39 |
|-------------------------------|------|

### Информация для заказа модульных автоматических выключателей M200

|                  |      |
|------------------|------|
| Серия M200 ..... | 2/40 |
|------------------|------|

|                                          |                                                                             |                                    |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Общие данные                             | Стандарты                                                                   |                                    |
|                                          | Кол-во полюсов                                                              |                                    |
|                                          | Характеристики срабатывания:                                                |                                    |
|                                          | B: $3 I_n \leq I_m \leq 5 I_n$                                              |                                    |
|                                          | C: $5 I_n \leq I_m \leq 10 I_n$                                             |                                    |
|                                          | D: $10 I_n \leq I_m \leq 20 I_n$                                            |                                    |
|                                          | K: $10 I_n \leq I_m \leq 14 I_n$                                            |                                    |
|                                          | Z: $2 I_n \leq I_m \leq 3 I_n$                                              |                                    |
|                                          | Номинальный ток $I_n$                                                       | A                                  |
|                                          | Номинальная частота $f$                                                     | Гц                                 |
| Данные в со-<br>отв. с IEC/EN<br>60898-1 | Номинальное напряжение изоляции $U_i$ в соотв. с IEC/EN 60664-1             | B                                  |
|                                          | Категория перенапряжения                                                    |                                    |
|                                          | Степень загрязнения                                                         |                                    |
|                                          | Номинальное рабочее напряжение $U$                                          | B                                  |
|                                          | Макс. восстанавливающееся напряжение пром. частоты ( $U_{max}$ )            | B                                  |
|                                          | Минимальное рабочее напряжение                                              | B                                  |
|                                          | Номинальная отключающая способность $I_{cn}$                                | kA                                 |
|                                          | Класс ограничения энергии (B, C вплоть до 40 A)                             |                                    |
|                                          | Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение $U_{imp.}$ (1.2/50 $\mu$ s) | kB                                 |
|                                          | Напряжение испытания изоляции                                               | kB                                 |
| Данные в со-<br>отв. с IEC/EN<br>60947-2 | Температура калибровки расцепителей                                         | °C                                 |
|                                          | Электрическая износостойкость                                               |                                    |
|                                          | Номинальное рабочее напряжение $U$                                          | B                                  |
|                                          | Макс. восстанавливающееся напряжение пром. частоты ( $U_{max}$ )            | B                                  |
|                                          | Минимальное рабочее напряжение                                              | B                                  |
|                                          | Номинальная наибольшая отключающая способность $I_{cu}$                     | kA                                 |
|                                          | Номинальная рабочая отключающая способность $I_{cs}$                        | kA                                 |
|                                          | Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение $U_{imp.}$ (1.2/50 $\mu$ s) | kB                                 |
|                                          | Напряжение испытания изоляции                                               | kB                                 |
|                                          | Температура калибровки расцепителей                                         | °C                                 |
| Механические<br>характеристики           | Электрическая износостойкость                                               |                                    |
|                                          | Корпус                                                                      |                                    |
|                                          | Рычаг                                                                       |                                    |
|                                          | Индикация состояния контактов                                               |                                    |
|                                          | Степень защиты IEC/EN 60529                                                 |                                    |
|                                          | Механическая износостойкость                                                |                                    |
|                                          | Вибростойкость                                                              |                                    |
|                                          | Устойчивость к вибрациям IEC/EN 60068-2-6                                   |                                    |
|                                          | Тропическое исполнение в соотв. с IEC/EN 60068-2-30                         | °C/отн. влажность                  |
|                                          | Температура окружающей среды                                                |                                    |
| Установка                                | Температура хранения                                                        | °C                                 |
|                                          | Клеммы                                                                      |                                    |
|                                          | Сечение провода для верхних/нижних клемм<br>одножильный/многожильный        | мм <sup>2</sup><br>мм <sup>2</sup> |
|                                          | гибкий                                                                      | AWG                                |
|                                          | Сечение шинных разводов для верхних/нижних клемм                            | мм <sup>2</sup>                    |
|                                          | Момент затяжки                                                              | AWG<br>Nm                          |
|                                          | Инструмент                                                                  |                                    |
|                                          | Монтаж                                                                      |                                    |
|                                          | Положение монтажа                                                           |                                    |
|                                          | Подключение питания                                                         |                                    |
| Габариты и вес                           | 1 полюс (ВхШхГ)                                                             | М                                  |
|                                          | 1 полюс                                                                     | Г                                  |
| Вспомогатель-<br>ные элементы            | Вспомогательный контакт                                                     |                                    |
|                                          | Сигнальный/вспомогательный контакт                                          |                                    |
|                                          | Дистанционный расцепитель                                                   |                                    |
|                                          | Расцепитель минимального напряжения                                         |                                    |
|                                          | Моторный привод                                                             |                                    |



| S 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | S 200 M                                                                                                                            | S 200 P                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2<br>UL 1077, CSA 22.2 No. 235                                                                                                                                                                                                                                                             | IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2<br>-<br>1P, 2P, 3P, 4P, 1P+N, 3P+N                                                                  | IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2<br>UL 1077, CSA 22.2 No. 235                        |
| B, C, D, K, Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| 0.5...63 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                    | 0.2...63 A                                                                         |
| 250 В перем. тока (фаза-земля), 500 В перем. тока (фаза-фаза)                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                    | 50 / 60 Гц                                                                         |
| III<br>3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| 1P: 230/400 В перем. тока; 1P+N: 230 В перем. тока; 2...4P: 400 В перем. тока; 3P+N: 400 В перем. тока<br>1P: 253 В перем. тока; 1P+N: 253 В перем. тока; 2P: 440 В перем. тока; 3...4P: 440 В перем. тока; 3P+N: 440 В перем. тока;<br>1P: 72 В пост. тока; 2P: 125 В пост. тока<br>12 В перем. тока - 12 В пост. тока |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| 6 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 kA                                                                                                                              | ≤ 25 A: 25 kA<br>> 25 A: 15 kA                                                     |
| 4 кВ (испыт. напряжение 6,2 кВ на уровне моря, 5 кВ на высоте 2000 м<br>2 кВ (50 / 60 Гц, 1 мин.)<br>B, C, D: 30 °C                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| In < 32A: 20,000 цикл. (перем. ток), In ≥ 32A: 10,000 цикл. (AC); 1,000 цикл. (пост. ток);<br>1 цикл (2 сек-ВКЛ, 13 сек-ВЫКЛ, In ≤ 32A), 1 цикл (2 сек-ВКЛ, 28 сек-ВЫКЛ, In > 32A)                                                                                                                                      |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| 1P: 230 В перем. тока; 1P+N: 230 В перем. тока; 2...4P: 400 В перем. тока; 3P+N: 400 В перем. тока<br>1P: 253 В перем. тока; 1P+N: 253 В перем. тока; 2P: 440 В перем. тока; 3...4P: 440 В перем. тока; 3P+N: 440 В перем. тока<br>1P: 72 В пост. тока; 2P: 125 В пост. тока;<br>12 В перем. тока - 12 В пост. тока     |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| 10 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 40 A: 15 kA<br>50, 63 A: 10 kA                                                                                                   | ≤ 25 A: 25 kA<br>≥ 32 A: 15 kA                                                     |
| 7.5 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ≤ 40 A: 11.2 kA<br>50, 63 A: 7.5 kA                                                                                                | ≤ 25 A: 12.5 kA<br>≤ 32...40 A: 11.2 kA<br>50, 63 A: 7.5 kA                        |
| 4 кВ (испыт. напряжение 6,2 кВ на уровне моря, 5 кВ на высоте 2000 м)<br>2 кВ (50 / 60 Гц, 1 мин.)<br>B, C, D: 55 °C; K, Z: 20 °C                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| In < 32A: 20,000 цикл. (перем. ток), In ≥ 32A: 10,000 цикл (перем. ток); 1,000 цикл. (пост. ток);<br>1 цикл (2 сек-ВКЛ, 13 сек-ВЫКЛ, In ≤ 32A), 1 цикл (2 сек-ВКЛ, 28 сек-ВЫКЛ, In > 32A)                                                                                                                               |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| Группа изоляции I, RAL 7035<br>Группа изоляции II, черный, пломбируется в положении ВКЛ/ВЫКЛ<br>Маркировка на рычаге, I ВКЛ / 0 ВЫКЛ. Индикатор реального состояния<br>контактов красный-ВКЛ(замкнуты), зеленый-ВЫКЛ(разомкнуты)<br>IP20*, IP40 в корпусе с крышкой<br>20,000 опер.                                     |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| 30g - 3 удара длительностью 11 мс<br>5 g - 20 циклов с частотой 5...150...5 Гц при нагрузке 0.8 In<br>28 циклов при 55 °C/90-96% и 25 °C/95-100%<br>-25 ... +55 °C<br>-40 ... +70 °C                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| Цилиндрические двунаправленные клеммы с защитой от неправильного монтажа                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| 35 мм <sup>2</sup> / 35 мм <sup>2</sup><br>25 мм <sup>2</sup> / 25 мм <sup>2</sup><br>14 - 4 AWG<br>10 мм <sup>2</sup> / 10 мм <sup>2</sup><br>14 - 8 AWG                                                                                                                                                               | 35 мм <sup>2</sup> / 35 мм <sup>2</sup><br>25 мм <sup>2</sup> / 25 мм <sup>2</sup><br>10 мм <sup>2</sup> / 10 мм <sup>2</sup><br>- | 25 мм <sup>2</sup> / 25 мм <sup>2</sup><br>10 мм <sup>2</sup> / 10 мм <sup>2</sup> |
| 2.8 Нм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| No. 2 Pozidrive<br>на DIN-рейку EN 60715 (35 мм) посредством системы быстрого крепления<br>произвольное<br>сверху или снизу<br>88 x 69 x 17.5 мм                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                    |                                                                                    |
| 115 г                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                    | 140 г                                                                              |
| Да<br>Да<br>Да<br>Да<br>Да                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                    |                                                                                    |

B

2



SK 019 B 99



SK 020 B 99



SK 021 B 99



SK 087 B 01



## Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания B

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита протяженных кабелей систем электроснабжения с системами заземления TN и IT.

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

$I_{cn} = 6 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов                       | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа          | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|--------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|-------------|-------------|----------|
|                                      | $I_n, \text{A}$ | Тип               |                     | EAN         | кг          | шт.      |
| 1                                    | 6               | S 201-B 6         | 2CDS 251 001 R 0065 | 46490 1     | 0.125       | 10       |
|                                      | 10              | S 201-B 10        | 2CDS 251 001 R 0105 | 46380 5     | 0.125       | 10       |
|                                      | 13              | S 201-B 13        | 2CDS 251 001 R 0135 | 46500 7     | 0.125       | 10       |
|                                      | 16              | S 201-B 16        | 2CDS 251 001 R 1165 | 57863 9     | 0.125       | 10       |
|                                      | 20              | S 201-B 20        | 2CDS 251 001 R 0205 | 46510 6     | 0.125       | 10       |
|                                      | 25              | S 201-B 25        | 2CDS 251 001 R 0255 | 46520 5     | 0.125       | 10       |
|                                      | 32              | S 201-B 32        | 2CDS 251 001 R 0325 | 46530 4     | 0.125       | 10       |
|                                      | 40              | S 201-B 40        | 2CDS 251 001 R 0405 | 46540 3     | 0.125       | 10       |
|                                      | 50              | S 201-B 50        | 2CDS 251 001 R 0505 | 55092 5     | 0.125       | 10       |
|                                      | 63              | S 201-B 63        | 2CDS 251 001 R 0635 | 55093 2     | 0.125       | 10       |
| $U_{Bmax}$ 253 В ~<br>72 В ...       |                 |                   |                     |             |             |          |
| 2                                    | 6               | S 202-B 6         | 2CDS 252 001 R 0065 | 46640 0     | 0.250       | 5        |
|                                      | 10              | S 202-B 10        | 2CDS 252 001 R 0105 | 46660 8     | 0.250       | 5        |
|                                      | 13              | S 202-B 13        | 2CDS 252 001 R 0135 | 46670 7     | 0.250       | 5        |
|                                      | 16              | S 202-B 16        | 2CDS 252 001 R 0165 | 46690 5     | 0.250       | 5        |
|                                      | 20              | S 202-B 20        | 2CDS 252 001 R 0205 | 46700 1     | 0.250       | 5        |
|                                      | 25              | S 202-B 25        | 2CDS 252 001 R 0255 | 46710 0     | 0.250       | 5        |
|                                      | 32              | S 202-B 32        | 2CDS 252 001 R 0325 | 46720 9     | 0.250       | 5        |
|                                      | 40              | S 202-B 40        | 2CDS 252 001 R 0405 | 46740 7     | 0.250       | 5        |
|                                      | 50              | S 202-B 50        | 2CDS 252 001 R 0505 | 55094 9     | 0.250       | 5        |
|                                      | 63              | S 202-B 63        | 2CDS 252 001 R 0635 | 55095 6     | 0.250       | 5        |
| $U_{Bmax}$ 440 В ~<br>125 В ...<br>④ |                 |                   |                     |             |             |          |
| 3                                    | 6               | S 203-B 6         | 2CDS 253 001 R 0065 | 46860 2     | 0.375       | 1        |
|                                      | 10              | S 203-B 10        | 2CDS 253 001 R 0105 | 46870 1     | 0.375       | 1        |
|                                      | 13              | S 203-B 13        | 2CDS 253 001 R 0135 | 46890 9     | 0.375       | 1        |
|                                      | 16              | S 203-B 16        | 2CDS 253 001 R 0165 | 46900 5     | 0.375       | 1        |
|                                      | 20              | S 203-B 20        | 2CDS 253 001 R 0205 | 46910 4     | 0.375       | 1        |
|                                      | 25              | S 203-B 25        | 2CDS 253 001 R 0255 | 46920 3     | 0.375       | 1        |
|                                      | 32              | S 203-B 32        | 2CDS 253 001 R 0325 | 46930 2     | 0.375       | 1        |
|                                      | 40              | S 203-B 40        | 2CDS 253 001 R 0405 | 46940 1     | 0.375       | 1        |
|                                      | 50              | S 203-B 50        | 2CDS 253 001 R 0505 | 55096 3     | 0.375       | 1        |
|                                      | 63              | S 203-B 63        | 2CDS 253 001 R 0635 | 55097 0     | 0.375       | 1        |
| $U_{Bmax}$ 440 В ~                   |                 |                   |                     |             |             |          |
| 4                                    | 6               | S 204-B 6         | 2CDS 254 001 R 0065 | 52895 5     | 0.500       | 1        |
|                                      | 10              | S 204-B 10        | 2CDS 254 001 R 0105 | 52896 2     | 0.500       | 1        |
|                                      | 13              | S 204-B 13        | 2CDS 254 001 R 0135 | 52897 9     | 0.500       | 1        |
|                                      | 16              | S 204-B 16        | 2CDS 254 001 R 0165 | 52898 6     | 0.500       | 1        |
|                                      | 20              | S 204-B 20        | 2CDS 254 001 R 0205 | 52899 3     | 0.500       | 1        |
|                                      | 25              | S 204-B 25        | 2CDS 254 001 R 0255 | 52900 6     | 0.500       | 1        |
|                                      | 32              | S 204-B 32        | 2CDS 254 001 R 0325 | 52901 3     | 0.500       | 1        |
|                                      | 40              | S 204-B 40        | 2CDS 254 001 R 0405 | 52902 0     | 0.500       | 1        |
|                                      | 50              | S 204-B 50        | 2CDS 254 001 R 0505 | 55098 7     | 0.500       | 1        |
|                                      | 63              | S 204-B 63        | 2CDS 254 001 R 0635 | 55099 4     | 0.500       | 1        |
| $U_{Bmax}$ 440 В ~<br>125 В ...<br>④ |                 |                   |                     |             |             |          |

④  $U_{Bmax}$  125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

B



SK 033 B 02



SK 029 B 02



С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.

| Кол-во полюсов                    | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа          | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|-------------|-------------|----------|
|                                   | $I_n$ , A       | Тип               |                     | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA                            | 6               | S 201-B 6 NA      | 2CDS 251 103 R 0065 | 53158 0     | 0,250       | 5        |
|                                   | 10              | S 201-B 10 NA     | 2CDS 251 103 R 0105 | 53159 7     | 0,250       | 5        |
|                                   | 13              | S 201-B 13 NA     | 2CDS 251 103 R 0135 | 53160 3     | 0,250       | 5        |
|                                   | 16              | S 201-B 16 NA     | 2CDS 251 103 R 0165 | 53161 0     | 0,250       | 5        |
|                                   | 20              | S 201-B 20 NA     | 2CDS 251 103 R 0205 | 53162 7     | 0,250       | 5        |
|                                   | 25              | S 201-B 25 NA     | 2CDS 251 103 R 0255 | 53163 4     | 0,250       | 5        |
|                                   | 32              | S 201-B 32 NA     | 2CDS 251 103 R 0325 | 53164 1     | 0,250       | 5        |
| $U_{Bmax}$<br>253 В ~<br>72 В ... | 40              | S 201-B 40 NA     | 2CDS 251 103 R 0405 | 53165 8     | 0,250       | 5        |
|                                   | 50              | S 201-B 50 NA     | 2CDS 251 103 R 0505 | 53615 8     | 0,250       | 5        |
|                                   | 63              | S 201-B 63 NA     | 2CDS 251 103 R 0635 | 53614 1     | 0,250       | 5        |
| 3 + NA                            | 6               | S 203-B 6 NA      | 2CDS 253 103 R 0065 | 53228 0     | 0,500       | 1        |
|                                   | 10              | S 203-B 10 NA     | 2CDS 253 103 R 0105 | 53229 7     | 0,500       | 1        |
|                                   | 13              | S 203-B 13 NA     | 2CDS 253 103 R 0135 | 53230 3     | 0,500       | 1        |
|                                   | 16              | S 203-B 16 NA     | 2CDS 253 103 R 0165 | 53231 0     | 0,500       | 1        |
|                                   | 20              | S 203-B 20 NA     | 2CDS 253 103 R 0205 | 53232 7     | 0,500       | 1        |
|                                   | 25              | S 203-B 25 NA     | 2CDS 253 103 R 0255 | 53233 4     | 0,500       | 1        |
|                                   | 32              | S 203-B 32 NA     | 2CDS 253 103 R 0325 | 53234 1     | 0,500       | 1        |
| $U_{Bmax}$<br>440 В ~             | 40              | S 203-B 40 NA     | 2CDS 253 103 R 0405 | 53235 8     | 0,500       | 1        |
|                                   | 50              | S 203-B 50 NA     | 2CDS 253 103 R 0505 | 53616 5     | 0,580       | 1        |
|                                   | 63              | S 203-B 63 NA     | 2CDS 253 103 R 0635 | 53617 2     | 0,580       | 1        |

2

C

2



SK 018 B 01



SK 019 B 01



SK 020 B 01



## Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания C

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током.

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

$I_{\text{сп}} = 6$

| Кол-во полюсов                                                  | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа          | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|-------------|-------------|----------|
|                                                                 | $I_n$ , A       | Тип               |                     | EAN         | кг          | шт.      |
| 1                                                               | 0.5             | S 201-C 0.5       | 2CDS 251 001 R 0984 | 52329 5     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 1               | S 201-C 1         | 2CDS 251 001 R 0014 | 52331 8     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 1.6             | S 201-C 1.6       | 2CDS 251 001 R 0974 | 52330 1     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 2               | S 201-C 2         | 2CDS 251 001 R 0024 | 52332 5     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 3               | S 201-C 3         | 2CDS 251 001 R 0034 | 52333 2     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 4               | S 201-C 4         | 2CDS 251 001 R 0044 | 52334 9     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 6               | S 201-C 6         | 2CDS 251 001 R 0064 | 46400 0     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 8               | S 201-C 8         | 2CDS 251 001 R 0084 | 46410 9     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 10              | S 201-C 10        | 2CDS 251 001 R 0104 | 46420 8     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 13              | S 201-C 13        | 2CDS 251 001 R 0134 | 46430 7     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 16              | S 201-C 16        | 2CDS 251 001 R 0164 | 46440 6     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 20              | S 201-C 20        | 2CDS 251 001 R 0204 | 46450 5     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 25              | S 201-C 25        | 2CDS 251 001 R 0254 | 46460 4     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 32              | S 201-C 32        | 2CDS 251 001 R 0324 | 46470 3     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 40              | S 201-C 40        | 2CDS 251 001 R 0404 | 46480 2     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 50              | S 201-C 50        | 2CDS 251 001 R 0504 | 55100 7     | 0.125       | 10       |
|                                                                 | 63              | S 201-C 63        | 2CDS 251 001 R 0634 | 55101 4     | 0.125       | 10       |
| $U_{\text{Вmax}} 253 \text{ В} \sim 72 \text{ В} \dots$         |                 |                   |                     |             |             |          |
| 2                                                               | 0.5             | S 202-C 0.5       | 2CDS 252 001 R 0984 | 52335 6     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 1               | S 202-C 1         | 2CDS 252 001 R 0014 | 52336 3     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 1.6             | S 202-C 1.6       | 2CDS 252 001 R 0974 | 52337 0     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 2               | S 202-C 2         | 2CDS 252 001 R 0024 | 52338 7     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 3               | S 202-C 3         | 2CDS 252 001 R 0034 | 52339 4     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 4               | S 202-C 4         | 2CDS 252 001 R 0044 | 52340 0     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 6               | S 202-C 6         | 2CDS 252 001 R 0064 | 46550 2     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 8               | S 202-C 8         | 2CDS 252 001 R 0084 | 46560 1     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 10              | S 202-C 10        | 2CDS 252 001 R 0104 | 46570 0     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 13              | S 202-C 13        | 2CDS 252 001 R 0134 | 46580 9     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 16              | S 202-C 16        | 2CDS 252 001 R 0164 | 46590 8     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 20              | S 202-C 20        | 2CDS 252 001 R 0204 | 46600 4     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 25              | S 202-C 25        | 2CDS 252 001 R 0254 | 46610 3     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 32              | S 202-C 32        | 2CDS 252 001 R 0324 | 46620 2     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 40              | S 202-C 40        | 2CDS 252 001 R 0404 | 46630 1     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 50              | S 202-C 50        | 2CDS 252 001 R 0504 | 55104 5     | 0.250       | 5        |
|                                                                 | 63              | S 202-C 63        | 2CDS 252 001 R 0634 | 55105 2     | 0.250       | 5        |
| $U_{\text{Вmax}} 440 \text{ В} \sim 125 \text{ В} \dots$<br>(4) |                 |                   |                     |             |             |          |
| 3                                                               | 0.5             | S 203-C 0.5       | 2CDS 253 001 R 0984 | 52341 7     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 1               | S 203-C 1         | 2CDS 253 001 R 0014 | 52342 4     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 1.6             | S 203-C 1.6       | 2CDS 253 001 R 0974 | 52343 1     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 2               | S 203-C 2         | 2CDS 253 001 R 0024 | 52344 8     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 3               | S 203-C 3         | 2CDS 253 001 R 0034 | 52345 5     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 4               | S 203-C 4         | 2CDS 253 001 R 0044 | 52346 2     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 6               | S 203-C 6         | 2CDS 253 001 R 0064 | 46750 6     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 8               | S 203-C 8         | 2CDS 253 001 R 0084 | 46760 5     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 10              | S 203-C 10        | 2CDS 253 001 R 0104 | 46780 3     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 13              | S 203-C 13        | 2CDS 253 001 R 0134 | 46790 2     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 16              | S 203-C 16        | 2CDS 253 001 R 0164 | 46800 8     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 20              | S 203-C 20        | 2CDS 253 001 R 0204 | 46810 7     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 25              | S 203-C 25        | 2CDS 253 001 R 0254 | 46820 6     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 32              | S 203-C 32        | 2CDS 253 001 R 0324 | 46830 5     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 40              | S 203-C 40        | 2CDS 253 001 R 0404 | 46840 4     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 50              | S 203-C 50        | 2CDS 253 001 R 0504 | 55106 9     | 0.375       | 1        |
|                                                                 | 63              | S 203-C 63        | 2CDS 253 001 R 0634 | 55107 6     | 0.375       | 1        |
| $U_{\text{Вmax}} 440 \text{ В} \sim$                            |                 |                   |                     |             |             |          |

(4)  $U_{\text{Вmax}} 125 \text{ В} \dots$  с двумя последовательно соединенными полюсами

C



SK 030 B 01



SK 033 B 02



SK 029 B 02

|   |     |             |                     |         |       |   |
|---|-----|-------------|---------------------|---------|-------|---|
| 4 | 0.5 | S 204-C 0.5 | 2CDS 254 001 R 0984 | 52911 2 | 0.500 | 1 |
|   | 1   | S 204-C 1   | 2CDS 254 001 R 0014 | 52912 9 | 0.500 | 1 |
|   | 1.6 | S 204-C 1.6 | 2CDS 254 001 R 0974 | 52913 6 | 0.500 | 1 |
|   | 2   | S 204-C 2   | 2CDS 254 001 R 0024 | 52914 3 | 0.500 | 1 |
|   | 3   | S 204-C 3   | 2CDS 254 001 R 0034 | 52915 0 | 0.500 | 1 |
|   | 4   | S 204-C 4   | 2CDS 254 001 R 0044 | 52916 7 | 0.500 | 1 |
|   | 6   | S 204-C 6   | 2CDS 254 001 R 0064 | 52917 4 | 0.500 | 1 |
|   | 8   | S 204-C 8   | 2CDS 254 001 R 0084 | 52918 1 | 0.500 | 1 |
|   | 10  | S 204-C 10  | 2CDS 254 001 R 0104 | 52919 8 | 0.500 | 1 |
|   | 13  | S 204-C 13  | 2CDS 254 001 R 0134 | 52920 4 | 0.500 | 1 |
|   | 16  | S 204-C 16  | 2CDS 254 001 R 0164 | 52921 1 | 0.500 | 1 |
|   | 20  | S 204-C 20  | 2CDS 254 001 R 0204 | 52922 8 | 0.500 | 1 |
|   | 25  | S 204-C 25  | 2CDS 254 001 R 0254 | 52923 5 | 0.500 | 1 |
|   | 32  | S 204-C 32  | 2CDS 254 001 R 0324 | 52924 2 | 0.500 | 1 |
|   | 40  | S 204-C 40  | 2CDS 254 001 R 0404 | 52925 9 | 0.500 | 1 |
|   | 50  | S 204-C 50  | 2CDS 254 001 R 0504 | 55110 6 | 0.500 | 1 |
| ④ | 63  | S 204-C 63  | 2CDS 254 001 R 0634 | 55111 3 | 0.500 | 1 |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
125 В ...

④ U<sub>Bmax</sub> 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа          | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|--------------------|-------------------|---------------------|-------------|-------------|----------|
|                | I <sub>n</sub> , A | Тип               |                     | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA         | 0.5                | S 201-C 0.5 NA    | 2CDS 251 103 R 0984 | 53166 5     | 0.250       | 5        |
|                | 1                  | S 201-C 1 NA      | 2CDS 251 103 R 0014 | 53167 2     | 0.250       | 5        |
|                | 1.6                | S 201-C 1,6 NA    | 2CDS 251 103 R 0974 | 53168 9     | 0.250       | 5        |
|                | 2                  | S 201-C 2 NA      | 2CDS 251 103 R 0024 | 53169 6     | 0.250       | 5        |
|                | 3                  | S 201-C 3 NA      | 2CDS 251 103 R 0034 | 53170 2     | 0.250       | 5        |
|                | 4                  | S 201-C 4 NA      | 2CDS 251 103 R 0044 | 53172 6     | 0.250       | 5        |
|                | 6                  | S 201-C 6 NA      | 2CDS 251 103 R 0064 | 53173 3     | 0.250       | 5        |
|                | 8                  | S 201-C 8 NA      | 2CDS 251 103 R 0084 | 53174 0     | 0.250       | 5        |
|                | 10                 | S 201-C 10 NA     | 2CDS 251 103 R 0104 | 53175 7     | 0.250       | 5        |
|                | 13                 | S 201-C 13 NA     | 2CDS 251 103 R 0134 | 53176 4     | 0.250       | 5        |
|                | 16                 | S 201-C 16 NA     | 2CDS 251 103 R 0164 | 53177 1     | 0.250       | 5        |
|                | 20                 | S 201-C 20 NA     | 2CDS 251 103 R 0204 | 53178 8     | 0.250       | 5        |
|                | 25                 | S 201-C 25 NA     | 2CDS 251 103 R 0254 | 53179 5     | 0.250       | 5        |
|                | 32                 | S 201-C 32 NA     | 2CDS 251 103 R 0324 | 53180 1     | 0.250       | 5        |
|                | 40                 | S 201-C 40 NA     | 2CDS 251 103 R 0404 | 53181 8     | 0.250       | 5        |
|                | 50                 | S 201-C 50 NA     | 2CDS 251 103 R 0504 | 55102 1     | 0.290       | 5        |
|                | 63                 | S 201-C 63 NA     | 2CDS 251 103 R 0634 | 55103 8     | 0.290       | 5        |
| 3 + NA         | 0.5                | S 203-C 0.5 NA    | 2CDS 253 103 R 0984 | 53236 5     | 0.500       | 1        |
|                | 1                  | S 203-C 1 NA      | 2CDS 253 103 R 0014 | 53237 2     | 0.500       | 1        |
|                | 1.6                | S 203-C 1,6 NA    | 2CDS 253 103 R 0974 | 53238 9     | 0.500       | 1        |
|                | 2                  | S 203-C 2 NA      | 2CDS 253 103 R 0024 | 53240 2     | 0.500       | 1        |
|                | 3                  | S 203-C 3 NA      | 2CDS 253 103 R 0034 | 53241 9     | 0.500       | 1        |
|                | 4                  | S 203-C 4 NA      | 2CDS 253 103 R 0044 | 53242 6     | 0.500       | 1        |
|                | 6                  | S 203-C 6 NA      | 2CDS 253 103 R 0064 | 53243 3     | 0.500       | 1        |
|                | 8                  | S 203-C 8 NA      | 2CDS 253 103 R 0084 | 53244 0     | 0.500       | 1        |
|                | 10                 | S 203-C 10 NA     | 2CDS 253 103 R 0104 | 53245 7     | 0.500       | 1        |
|                | 13                 | S 203-C 13 NA     | 2CDS 253 103 R 0134 | 53246 4     | 0.500       | 1        |
|                | 16                 | S 203-C 16 NA     | 2CDS 253 103 R 0164 | 53247 1     | 0.500       | 1        |
|                | 20                 | S 203-C 20 NA     | 2CDS 253 103 R 0204 | 53248 8     | 0.500       | 1        |
|                | 25                 | S 203-C 25 NA     | 2CDS 253 103 R 0254 | 53249 5     | 0.500       | 1        |
|                | 32                 | S 203-C 32 NA     | 2CDS 253 103 R 0324 | 53250 1     | 0.500       | 1        |
|                | 40                 | S 203-C 40 NA     | 2CDS 253 103 R 0404 | 53251 8     | 0.500       | 1        |
|                | 50                 | S 203-C 50 NA     | 2CDS 253 103 R 0504 | 55108 3     | 0.580       | 1        |
|                | 63                 | S 203-C 63 NA     | 2CDS 253 103 R 0634 | 55109 0     | 0.580       | 1        |

U<sub>Bmax</sub>  
253 В ~  
72 В ...

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~

D



SK 018 B 01

1  
2

SK 019 B 01

1 3  
2 4

SK 020 B 019

1 3 5  
2 4 6

## Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания D

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита цепей с высокими импульсными токами при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, лампы-разрядники).

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

$I_{cn} = 6 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов                            | Номинальный ток $I_n, \text{ A}$ | Данные для заказа<br>Тип | Код заказа          | Bbn<br>4016779<br>EAN | Масса<br>1 шт.<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|-------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|
| 1                                         | 0.5                              | S 201-D 0.5              | 2CDS 251 001 R 0981 | 52993 8               | 0.125                | 10              |
|                                           | 1                                | S 201-D 1                | 2CDS 251 001 R 0011 | 52994 5               | 0.125                | 10              |
|                                           | 1,6                              | S 201-D 1,6              | 2CDS 251 001 R 0971 | 52995 2               | 0.125                | 10              |
|                                           | 2                                | S 201-D 2                | 2CDS 251 001 R 0021 | 52996 9               | 0.125                | 10              |
|                                           | 3                                | S 201-D 3                | 2CDS 251 001 R 0031 | 52997 6               | 0.125                | 10              |
|                                           | 4                                | S 201-D 4                | 2CDS 251 001 R 0041 | 52998 3               | 0.125                | 10              |
|                                           | 6                                | S 201-D 6                | 2CDS 251 001 R 0061 | 52999 0               | 0.125                | 10              |
|                                           | 8                                | S 201-D 8                | 2CDS 251 001 R 0081 | 53000 2               | 0.125                | 10              |
|                                           | 10                               | S 201-D 10               | 2CDS 251 001 R 0101 | 53001 9               | 0.125                | 10              |
|                                           | 13                               | S 201-D 13               | 2CDS 251 001 R 0131 | 53002 6               | 0.125                | 10              |
|                                           | 16                               | S 201-D 16               | 2CDS 251 001 R 0161 | 53003 3               | 0.125                | 10              |
|                                           | 20                               | S 201-D 20               | 2CDS 251 001 R 0201 | 53004 0               | 0.125                | 10              |
|                                           | 25                               | S 201-D 25               | 2CDS 251 001 R 0251 | 53005 7               | 0.125                | 10              |
|                                           | 32                               | S 201-D 32               | 2CDS 251 001 R 0321 | 53006 4               | 0.125                | 10              |
|                                           | 40                               | S 201-D 40               | 2CDS 251 001 R 0401 | 53007 1               | 0.125                | 10              |
|                                           | 50                               | S 201-D 50               | 2CDS 251 001 R 0501 | 55199 1               | 0.125                | 10              |
|                                           | 63                               | S 201-D 63               | 2CDS 251 001 R 0631 | 55200 4               | 0.125                | 10              |
| $U_{Bmax}$<br>253 В ~<br>72 В ...         |                                  |                          |                     |                       |                      |                 |
| 2                                         | 0.5                              | S 202-D 0.5              | 2CDS 252 001 R 0981 | 53048 4               | 0.250                | 5               |
|                                           | 1                                | S 202-D 1                | 2CDS 252 001 R 0011 | 53049 1               | 0.250                | 5               |
|                                           | 1,6                              | S 202-D 1,6              | 2CDS 252 001 R 0971 | 53050 7               | 0.250                | 5               |
|                                           | 2                                | S 202-D 2                | 2CDS 252 001 R 0021 | 53051 4               | 0.250                | 5               |
|                                           | 3                                | S 202-D 3                | 2CDS 252 001 R 0031 | 53052 1               | 0.250                | 5               |
|                                           | 4                                | S 202-D 4                | 2CDS 252 001 R 0041 | 53053 8               | 0.250                | 5               |
|                                           | 6                                | S 202-D 6                | 2CDS 252 001 R 0061 | 53054 5               | 0.250                | 5               |
|                                           | 8                                | S 202-D 8                | 2CDS 252 001 R 0081 | 53055 2               | 0.250                | 5               |
|                                           | 10                               | S 202-D 10               | 2CDS 252 001 R 0101 | 53058 3               | 0.250                | 5               |
|                                           | 13                               | S 202-D 13               | 2CDS 252 001 R 0131 | 53060 6               | 0.250                | 5               |
|                                           | 16                               | S 202-D 16               | 2CDS 252 001 R 0161 | 53061 3               | 0.250                | 5               |
|                                           | 20                               | S 202-D 20               | 2CDS 252 001 R 0201 | 53063 7               | 0.250                | 5               |
|                                           | 25                               | S 202-D 25               | 2CDS 252 001 R 0251 | 53064 4               | 0.250                | 5               |
|                                           | 32                               | S 202-D 32               | 2CDS 252 001 R 0321 | 53065 1               | 0.250                | 5               |
|                                           | 40                               | S 202-D 40               | 2CDS 252 001 R 0401 | 53066 8               | 0.250                | 5               |
|                                           | 50                               | S 202-D 50               | 2CDS 252 001 R 0501 | 55203 5               | 0.250                | 5               |
|                                           | 63                               | S 202-D 63               | 2CDS 252 001 R 0631 | 55204 2               | 0.250                | 5               |
| $U_{Bmax}$<br>440 В ~<br>125 В ...<br>(4) |                                  |                          |                     |                       |                      |                 |
| 3                                         | 0.5                              | S 203-D 0.5              | 2CDS 253 001 R 0981 | 53081 1               | 0.375                | 1               |
|                                           | 1                                | S 203-D 1                | 2CDS 253 001 R 0011 | 53082 8               | 0.375                | 1               |
|                                           | 1.6                              | S 203-D 1.6              | 2CDS 253 001 R 0971 | 53083 5               | 0.375                | 1               |
|                                           | 2                                | S 203-D 2                | 2CDS 253 001 R 0021 | 53084 2               | 0.375                | 1               |
|                                           | 3                                | S 203-D 3                | 2CDS 253 001 R 0031 | 53085 9               | 0.375                | 1               |
|                                           | 4                                | S 203-D 4                | 2CDS 253 001 R 0041 | 53086 6               | 0.375                | 1               |
|                                           | 6                                | S 203-D 6                | 2CDS 253 001 R 0061 | 53088 0               | 0.375                | 1               |
|                                           | 8                                | S 203-D 8                | 2CDS 253 001 R 0081 | 53089 7               | 0.375                | 1               |
|                                           | 10                               | S 203-D 10               | 2CDS 253 001 R 0101 | 53090 3               | 0.375                | 1               |
|                                           | 13                               | S 203-D 13               | 2CDS 253 001 R 0131 | 53091 0               | 0.375                | 1               |
|                                           | 16                               | S 203-D 16               | 2CDS 253 001 R 0161 | 53092 7               | 0.375                | 1               |
|                                           | 20                               | S 203-D 20               | 2CDS 253 001 R 0201 | 53093 4               | 0.375                | 1               |
|                                           | 25                               | S 203-D 25               | 2CDS 253 001 R 0251 | 53094 1               | 0.375                | 1               |
|                                           | 32                               | S 203-D 32               | 2CDS 253 001 R 0321 | 53095 8               | 0.375                | 1               |
|                                           | 40                               | S 203-D 40               | 2CDS 253 001 R 0401 | 53096 5               | 0.375                | 1               |
|                                           | 50                               | S 203-D 50               | 2CDS 253 001 R 0501 | 55205 9               | 0.375                | 1               |
|                                           | 63                               | S 203-D 63               | 2CDS 253 001 R 0631 | 55206 6               | 0.375                | 1               |
| $U_{Bmax}$<br>440 В ~                     |                                  |                          |                     |                       |                      |                 |

D



|   |     |             |                    |         |       |   |
|---|-----|-------------|--------------------|---------|-------|---|
| 4 | 0.5 | S 204-D 0.5 | 2CDS 254 001 R0981 | 53112 2 | 0.500 | 1 |
|   | 1   | S 204-D 1   | 2CDS 254 001 R0011 | 53113 9 | 0.500 | 1 |
|   | 1.6 | S 204-D 1,6 | 2CDS 254 001 R0971 | 53114 6 | 0.500 | 1 |
|   | 2   | S 204-D 2   | 2CDS 254 001 R0021 | 53115 3 | 0.500 | 1 |
|   | 3   | S 204-D 3   | 2CDS 254 001 R0031 | 53116 0 | 0.500 | 1 |
|   | 4   | S 204-D 4   | 2CDS 254 001 R0041 | 53117 7 | 0.500 | 1 |
|   | 6   | S 204-D 6   | 2CDS 254 001 R0061 | 53118 4 | 0.500 | 1 |
|   | 8   | S 204-D 8   | 2CDS 254 001 R0081 | 53119 1 | 0.500 | 1 |
|   | 10  | S 204-D 10  | 2CDS 254 001 R0101 | 53120 7 | 0.500 | 1 |
|   | 13  | S 204-D 13  | 2CDS 254 001 R0131 | 53121 4 | 0.500 | 1 |
|   | 16  | S 204-D 16  | 2CDS 254 001 R0161 | 53122 1 | 0.500 | 1 |
|   | 20  | S 204-D 20  | 2CDS 254 001 R0201 | 53123 8 | 0.500 | 1 |
|   | 25  | S 204-D 25  | 2CDS 254 001 R0251 | 53129 0 | 0.500 | 1 |
|   | 32  | S 204-D 32  | 2CDS 254 001 R0321 | 53130 6 | 0.500 | 1 |
|   | 40  | S 204-D 40  | 2CDS 254 001 R0401 | 53131 3 | 0.500 | 1 |
|   | 50  | S 204-D 50  | 2CDS 254 001 R0501 | 55209 7 | 0.500 | 1 |
|   | 63  | S 204-D 63  | 2CDS 254 001 R0631 | 55210 3 | 0.500 | 1 |

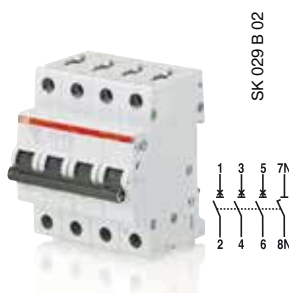
U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
125 В ...  
④

④ U<sub>Bmax</sub> 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов                           | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|------------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                                          | I <sub>n</sub> , A | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA                                   | 0.5                | S 201-D 0.5 NA    | 2CDS 251 103 R0981 | 53197 9     | 0.250       | 5        |
|                                          | 1                  | S 201-D 1 NA      | 2CDS 251 103 R0011 | 53199 3     | 0.250       | 5        |
|                                          | 1.6                | S 201-D 1.6 NA    | 2CDS 251 103 R0971 | 53198 6     | 0.250       | 5        |
|                                          | 2                  | S 201-D 2 NA      | 2CDS 251 103 R0021 | 53200 6     | 0.250       | 5        |
|                                          | 3                  | S 201-D 3 NA      | 2CDS 251 103 R0031 | 53201 3     | 0.250       | 5        |
|                                          | 4                  | S 201-D 4 NA      | 2CDS 251 103 R0041 | 53202 0     | 0.250       | 5        |
|                                          | 6                  | S 201-D 6 NA      | 2CDS 251 103 R0061 | 53203 7     | 0.250       | 5        |
|                                          | 8                  | S 201-D 8 NA      | 2CDS 251 103 R0081 | 53204 4     | 0.250       | 5        |
|                                          | 10                 | S 201-D 10 NA     | 2CDS 251 103 R0101 | 53205 1     | 0.250       | 5        |
|                                          | 13                 | S 201-D 13 NA     | 2CDS 251 103 R0131 | 53206 8     | 0.250       | 5        |
|                                          | 16                 | S 201-D 16 NA     | 2CDS 251 103 R0161 | 53209 9     | 0.250       | 5        |
|                                          | 20                 | S 201-D 20 NA     | 2CDS 251 103 R0201 | 53210 5     | 0.250       | 5        |
|                                          | 25                 | S 201-D 25 NA     | 2CDS 251 103 R0251 | 53211 2     | 0.250       | 5        |
| U <sub>Bmax</sub><br>253 В ~<br>72 В ... | 32                 | S 201-D 32 NA     | 2CDS 251 103 R0321 | 53212 9     | 0.250       | 5        |
|                                          | 40                 | S 201-D 40 NA     | 2CDS 251 103 R0401 | 53213 6     | 0.250       | 5        |
|                                          | 50                 | S 201-D 50 NA     | 2CDS 251 103 R0501 | 55201 1     | 0.290       | 5        |
|                                          | 63                 | S 201-D 63 NA     | 2CDS 251 103 R0631 | 55202 8     | 0.290       | 5        |

|                              |     |                |                    |         |       |   |
|------------------------------|-----|----------------|--------------------|---------|-------|---|
| 3 + NA                       | 0.5 | S 203-D 0.5 NA | 2CDS 253 103 R0981 | 53276 1 | 0.500 | 2 |
|                              | 1   | S 203-D 1 NA   | 2CDS 253 103 R0011 | 53278 5 | 0.500 | 2 |
|                              | 1.6 | S 203-D 1.6 NA | 2CDS 253 103 R0971 | 53277 8 | 0.500 | 2 |
|                              | 2   | S 203-D 2 NA   | 2CDS 253 103 R0021 | 53279 2 | 0.500 | 2 |
|                              | 3   | S 203-D 3 NA   | 2CDS 253 103 R0031 | 53280 8 | 0.500 | 2 |
|                              | 4   | S 203-D 4 NA   | 2CDS 253 103 R0041 | 53281 5 | 0.500 | 2 |
|                              | 6   | S 203-D 6 NA   | 2CDS 253 103 R0061 | 53282 2 | 0.500 | 2 |
|                              | 8   | S 203-D 8 NA   | 2CDS 253 103 R0081 | 53283 9 | 0.500 | 2 |
|                              | 10  | S 203-D 10 NA  | 2CDS 253 103 R0101 | 53284 6 | 0.500 | 2 |
|                              | 13  | S 203-D 13 NA  | 2CDS 253 103 R0131 | 53286 0 | 0.500 | 2 |
|                              | 16  | S 203-D 16 NA  | 2CDS 253 103 R0161 | 53287 7 | 0.500 | 2 |
|                              | 20  | S 203-D 20 NA  | 2CDS 253 103 R0201 | 53288 4 | 0.500 | 2 |
|                              | 25  | S 203-D 25 NA  | 2CDS 253 103 R0251 | 53289 1 | 0.500 | 2 |
| U <sub>Bmax</sub><br>440 В ~ | 32  | S 203-D 32 NA  | 2CDS 253 103 R0321 | 53290 7 | 0.500 | 2 |
|                              | 40  | S 203-D 40 NA  | 2CDS 253 103 R0401 | 53291 4 | 0.500 | 2 |
|                              | 50  | S 203-D 50 NA  | 2CDS 253 103 R0501 | 55207 3 | 0.580 | 2 |
|                              | 63  | S 203-D 63 NA  | 2CDS 253 103 R0631 | 55208 0 | 0.580 | 2 |



K



SK 021 B 01

1  
2

SK 022 B 01

1 3  
2 4

SK 023 B 01

1 3 5  
2 4 6

## Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания K

Назначение: защита электродвигателей, трансформаторов и цепей управления от перегрузок и коротких замыканий.

Преимущества: отсутствие нежелательного срабатывания при пиковых значениях рабочего тока до  $10I_n$  (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термозащитному элементу, аппарат с характеристикой срабатывания типа K эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

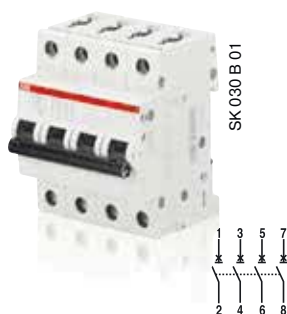
Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cu} = 6 \text{ кА}$  (согласно VDE 0660 раздел 101)

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа          | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|---------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n, \text{A}$ | Тип               |                     | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.5             | S 201-K 0.5       | 2CDS 251 001 R 0157 | 50719 6     | 0.125       | 10       |
|                | 1               | S 201-K 1         | 2CDS 251 001 R 0217 | 50720 2     | 0.125       | 10       |
|                | 1.6             | S 201-K 1.6       | 2CDS 251 001 R 0257 | 50721 9     | 0.125       | 10       |
|                | 2               | S 201-K 2         | 2CDS 251 001 R 0277 | 50722 6     | 0.125       | 10       |
|                | 3               | S 201-K 3         | 2CDS 251 001 R 0317 | 50723 3     | 0.125       | 10       |
|                | 4               | S 201-K 4         | 2CDS 251 001 R 0337 | 50724 0     | 0.125       | 10       |
|                | 6               | S 201-K 6         | 2CDS 251 001 R 0377 | 50725 7     | 0.125       | 10       |
|                | 8               | S 201-K 8         | 2CDS 251 001 R 0407 | 50726 4     | 0.125       | 10       |
|                | 10              | S 201-K 10        | 2CDS 251 001 R 0427 | 49611 7     | 0.125       | 10       |
|                | 13              | S 201-K 13        | 2CDS 251 001 R 0447 | 50727 1     | 0.125       | 10       |
|                | 16              | S 201-K 16        | 2CDS 251 001 R 0467 | 49612 4     | 0.125       | 10       |
|                | 20              | S 201-K 20        | 2CDS 251 001 R 0487 | 50728 8     | 0.125       | 10       |
|                | 25              | S 201-K 25        | 2CDS 251 001 R 0517 | 50729 5     | 0.125       | 10       |
|                | 32              | S 201-K 32        | 2CDS 251 001 R 0537 | 49613 1     | 0.125       | 10       |
|                | 40              | S 201-K 40        | 2CDS 251 001 R 0557 | 50730 1     | 0.125       | 10       |
|                | 50              | S 201-K 50        | 2CDS 251 001 R 0577 | 55112 0     | 0.125       | 10       |
|                | 63              | S 201-K 63        | 2CDS 251 001 R 0607 | 55113 7     | 0.125       | 10       |
| 2              | 0.5             | S 202-K 0.5       | 2CDS 252 001 R 0157 | 50731 8     | 0.250       | 5        |
|                | 1               | S 202-K 1         | 2CDS 252 001 R 0217 | 50732 5     | 0.250       | 5        |
|                | 1.6             | S 202-K 1.6       | 2CDS 252 001 R 0257 | 50733 2     | 0.250       | 5        |
|                | 2               | S 202-K 2         | 2CDS 252 001 R 0277 | 50734 9     | 0.250       | 5        |
|                | 3               | S 202-K 3         | 2CDS 252 001 R 0317 | 50735 6     | 0.250       | 5        |
|                | 4               | S 202-K 4         | 2CDS 252 001 R 0337 | 50736 3     | 0.250       | 5        |
|                | 6               | S 202-K 6         | 2CDS 252 001 R 0377 | 50737 0     | 0.250       | 5        |
|                | 8               | S 202-K 8         | 2CDS 252 001 R 0407 | 50738 7     | 0.250       | 5        |
|                | 10              | S 202-K 10        | 2CDS 252 001 R 0427 | 50739 4     | 0.250       | 5        |
|                | 13              | S 202-K 13        | 2CDS 252 001 R 0447 | 50740 0     | 0.250       | 5        |
|                | 16              | S 202-K 16        | 2CDS 252 001 R 0467 | 50741 7     | 0.250       | 5        |
|                | 20              | S 202-K 20        | 2CDS 252 001 R 0487 | 50742 4     | 0.250       | 5        |
|                | 25              | S 202-K 25        | 2CDS 252 001 R 0517 | 50743 1     | 0.250       | 5        |
|                | 32              | S 202-K 32        | 2CDS 252 001 R 0537 | 50744 8     | 0.250       | 5        |
|                | 40              | S 202-K 40        | 2CDS 252 001 R 0557 | 50745 5     | 0.250       | 5        |
|                | 50              | S 202-K 50        | 2CDS 252 001 R 0577 | 55116 8     | 0.250       | 5        |
|                | 63              | S 202-K 63        | 2CDS 252 001 R 0607 | 55117 5     | 0.250       | 5        |
| 3              | 0.5             | S 203-K 0.5       | 2CDS 253 001 R 0157 | 50746 2     | 0.375       | 1        |
|                | 1               | S 203-K 1         | 2CDS 253 001 R 0217 | 50747 9     | 0.375       | 1        |
|                | 1.6             | S 203-K 1.6       | 2CDS 253 001 R 0257 | 50748 6     | 0.375       | 1        |
|                | 2               | S 203-K 2         | 2CDS 253 001 R 0277 | 50749 3     | 0.375       | 1        |
|                | 3               | S 203-K 3         | 2CDS 253 001 R 0317 | 50750 9     | 0.375       | 1        |
|                | 4               | S 203-K 4         | 2CDS 253 001 R 0337 | 50751 6     | 0.375       | 1        |
|                | 6               | S 203-K 6         | 2CDS 253 001 R 0377 | 50752 3     | 0.375       | 1        |
|                | 8               | S 203-K 8         | 2CDS 253 001 R 0407 | 50753 0     | 0.375       | 1        |
|                | 10              | S 203-K 10        | 2CDS 253 001 R 0427 | 49614 8     | 0.375       | 1        |
|                | 13              | S 203-K 13        | 2CDS 253 001 R 0447 | 50754 7     | 0.375       | 1        |
|                | 16              | S 203-K 16        | 2CDS 253 001 R 0467 | 49615 5     | 0.375       | 1        |
|                | 20              | S 203-K 20        | 2CDS 253 001 R 0487 | 50755 4     | 0.375       | 1        |
|                | 25              | S 203-K 25        | 2CDS 253 001 R 0517 | 50756 1     | 0.375       | 1        |
|                | 32              | S 203-K 32        | 2CDS 253 001 R 0537 | 49616 2     | 0.375       | 1        |
|                | 40              | S 203-K 40        | 2CDS 253 001 R 0557 | 50757 8     | 0.375       | 1        |
|                | 50              | S 203-K 50        | 2CDS 253 001 R 0577 | 55118 2     | 0.375       | 1        |
|                | 63              | S 203-K 63        | 2CDS 253 001 R 0607 | 55119 9     | 0.375       | 1        |

K



|   |     |             |                     |         |       |   |
|---|-----|-------------|---------------------|---------|-------|---|
| 4 | 0.5 | S 204-K 0.5 | 2CDS 254 001 R 0157 | 52926 6 | 0.500 | 1 |
|   | 1   | S 204-K 1   | 2CDS 254 001 R 0217 | 52927 3 | 0.500 | 1 |
|   | 1.6 | S 204-K 1.6 | 2CDS 254 001 R 0257 | 52928 0 | 0.500 | 1 |
|   | 2   | S 204-K 2   | 2CDS 254 001 R 0277 | 52929 7 | 0.500 | 1 |
|   | 3   | S 204-K 3   | 2CDS 254 001 R 0317 | 52930 3 | 0.500 | 1 |
|   | 4   | S 204-K 4   | 2CDS 254 001 R 0337 | 52931 0 | 0.500 | 1 |
|   | 6   | S 204-K 6   | 2CDS 254 001 R 0377 | 52932 7 | 0.500 | 1 |
|   | 8   | S 204-K 8   | 2CDS 254 001 R 0407 | 52933 4 | 0.500 | 1 |
|   | 10  | S 204-K 10  | 2CDS 254 001 R 0427 | 52934 1 | 0.500 | 1 |
|   | 13  | S 204-K 13  | 2CDS 254 001 R 0447 | 52935 8 | 0.500 | 1 |
|   | 16  | S 204-K 16  | 2CDS 254 001 R 0467 | 52936 5 | 0.500 | 1 |
|   | 20  | S 204-K 20  | 2CDS 254 001 R 0487 | 52937 2 | 0.500 | 1 |
|   | 25  | S 204-K 25  | 2CDS 254 001 R 0517 | 52938 9 | 0.500 | 1 |
|   | 32  | S 204-K 32  | 2CDS 254 001 R 0537 | 52939 6 | 0.500 | 1 |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
60 В ...  
④

④ V<sub>вmax</sub> 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно

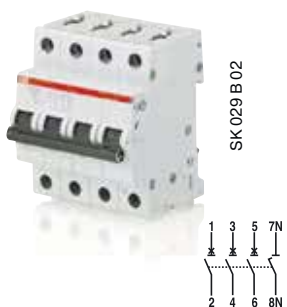
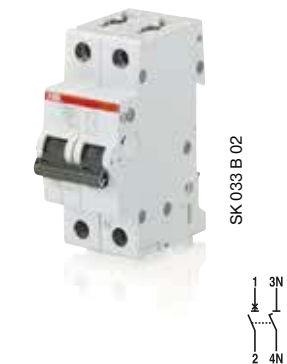
**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа          | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|--------------------|-------------------|---------------------|-------------|-------------|----------|
|                | I <sub>n</sub> , A | Тип               |                     | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA         | 0.5                | S 201-K 0.5 NA    | 2CDS 251 103 R 0157 | 53182 5     | 0.250       | 5        |
|                | 1                  | S 201-K 1 NA      | 2CDS 251 103 R 0217 | 53183 2     | 0.250       | 5        |
|                | 1.6                | S 201-K 1.6 NA    | 2CDS 251 103 R 0257 | 53184 9     | 0.250       | 5        |
|                | 2                  | S 201-K 2 NA      | 2CDS 251 103 R 0277 | 53185 6     | 0.250       | 5        |
|                | 3                  | S 201-K 3 NA      | 2CDS 251 103 R 0317 | 53186 3     | 0.250       | 5        |
|                | 4                  | S 201-K 4 NA      | 2CDS 251 103 R 0337 | 53187 0     | 0.250       | 5        |
|                | 6                  | S 201-K 6 NA      | 2CDS 251 103 R 0377 | 53188 7     | 0.250       | 5        |
|                | 8                  | S 201-K 8 NA      | 2CDS 251 103 R 0407 | 53189 4     | 0.250       | 5        |
|                | 10                 | S 201-K 10 NA     | 2CDS 251 103 R 0427 | 53190 0     | 0.250       | 5        |
|                | 13                 | S 201-K 13 NA     | 2CDS 251 103 R 0447 | 53191 7     | 0.250       | 5        |
|                | 16                 | S 201-K 16 NA     | 2CDS 251 103 R 0467 | 53192 4     | 0.250       | 5        |
|                | 20                 | S 201-K 20 NA     | 2CDS 251 103 R 0487 | 53193 1     | 0.250       | 5        |
|                | 25                 | S 201-K 25 NA     | 2CDS 251 103 R 0517 | 53194 8     | 0.250       | 5        |
|                | 32                 | S 201-K 32 NA     | 2CDS 251 103 R 0537 | 53195 5     | 0.250       | 5        |

U<sub>Bmax</sub>  
253 В ~  
72 В ...

|        |     |                |                     |         |       |   |
|--------|-----|----------------|---------------------|---------|-------|---|
| 3 + NA | 0.5 | S 203-K 0.5 NA | 2CDS 253 103 R 0157 | 53261 7 | 0.500 | 1 |
|        | 1   | S 203-K 1 NA   | 2CDS 253 103 R 0217 | 53262 4 | 0.500 | 1 |
|        | 1.6 | S 203-K 1.6 NA | 2CDS 253 103 R 0257 | 53263 1 | 0.500 | 1 |
|        | 2   | S 203-K 2 NA   | 2CDS 253 103 R 0277 | 53264 8 | 0.500 | 1 |
|        | 3   | S 203-K 3 NA   | 2CDS 253 103 R 0317 | 53265 5 | 0.500 | 1 |
|        | 4   | S 203-K 4 NA   | 2CDS 253 103 R 0337 | 53266 2 | 0.500 | 1 |
|        | 6   | S 203-K 6 NA   | 2CDS 253 103 R 0377 | 53267 9 | 0.500 | 1 |
|        | 8   | S 203-K 8 NA   | 2CDS 253 103 R 0407 | 53268 6 | 0.500 | 1 |
|        | 10  | S 203-K 10 NA  | 2CDS 253 103 R 0427 | 53269 3 | 0.500 | 1 |
|        | 13  | S 203-K 13 NA  | 2CDS 253 103 R 0447 | 53270 9 | 0.500 | 1 |
|        | 16  | S 203-K 16 NA  | 2CDS 253 103 R 0467 | 53271 6 | 0.500 | 1 |
|        | 20  | S 203-K 20 NA  | 2CDS 253 103 R 0487 | 53272 3 | 0.500 | 1 |
|        | 25  | S 203-K 25 NA  | 2CDS 253 103 R 0517 | 53273 0 | 0.500 | 1 |
|        | 32  | S 203-K 32 NA  | 2CDS 253 103 R 0537 | 53274 7 | 0.500 | 1 |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~



Z

2



SK 043 B 02



SK 022 B 01



SK 023 B 01



## Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания Z

Назначение: защита цепей управления от коротких замыканий и небольших продолжительных перегрузок.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

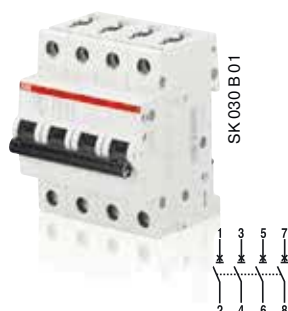
Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cu} = 6 \text{ кА}$  (согласно VDE 0660 раздел 101)

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа          | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|---------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n, \text{A}$ | Тип               |                     | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.5             | S 201-Z 0.5       | 2CDS 251 001 R 0158 | 53030 9     | 0.125       | 10       |
|                | 1               | S 201-Z 1         | 2CDS 251 001 R 0218 | 53033 0     | 0.125       | 10       |
|                | 1,6             | S 201-Z 1,6       | 2CDS 251 001 R 0258 | 53034 7     | 0.125       | 10       |
|                | 2               | S 201-Z 2         | 2CDS 251 001 R 0278 | 53035 4     | 0.125       | 10       |
|                | 3               | S 201-Z 3         | 2CDS 251 001 R 0318 | 53036 1     | 0.125       | 10       |
|                | 4               | S 201-Z 4         | 2CDS 251 001 R 0338 | 53037 8     | 0.125       | 10       |
|                | 6               | S 201-Z 6         | 2CDS 251 001 R 0378 | 53040 8     | 0.125       | 10       |
|                | 8               | S 201-Z 8         | 2CDS 251 001 R 0408 | 53041 5     | 0.125       | 10       |
|                | 10              | S 201-Z 10        | 2CDS 251 001 R 0428 | 53042 2     | 0.125       | 10       |
|                | 16              | S 201-Z 16        | 2CDS 251 001 R 0468 | 53043 9     | 0.125       | 10       |
|                | 20              | S 201-Z 20        | 2CDS 251 001 R 0488 | 53044 6     | 0.125       | 10       |
|                | 25              | S 201-Z 25        | 2CDS 251 001 R 0518 | 53045 3     | 0.125       | 10       |
|                | 32              | S 201-Z 32        | 2CDS 251 001 R 0538 | 53046 0     | 0.125       | 10       |
|                | 40              | S 201-Z 40        | 2CDS 251 001 R 0558 | 53047 7     | 0.125       | 10       |
|                | 50              | S 201-Z 50        | 2CDS 251 001 R 0578 | 55191 5     | 0.125       | 10       |
|                | 63              | S 201-Z 63        | 2CDS 251 001 R 0608 | 55192 2     | 0.125       | 10       |
| 2              | 0.5             | S 202-Z 0.5       | 2CDS 252 001 R 0158 | 53068 2     | 0.250       | 5        |
|                | 1               | S 202-Z 1         | 2CDS 252 001 R 0218 | 53067 5     | 0.250       | 5        |
|                | 1,6             | S 202-Z 1,6       | 2CDS 252 001 R 0258 | 53069 9     | 0.250       | 5        |
|                | 2               | S 202-Z 2         | 2CDS 252 001 R 0278 | 53070 5     | 0.250       | 5        |
|                | 3               | S 202-Z 3         | 2CDS 252 001 R 0318 | 53071 2     | 0.250       | 5        |
|                | 4               | S 202-Z 4         | 2CDS 252 001 R 0338 | 53072 9     | 0.250       | 5        |
|                | 6               | S 202-Z 6         | 2CDS 252 001 R 0378 | 53073 6     | 0.250       | 5        |
|                | 8               | S 202-Z 8         | 2CDS 252 001 R 0408 | 53074 3     | 0.250       | 5        |
|                | 10              | S 202-Z 10        | 2CDS 252 001 R 0428 | 53075 0     | 0.250       | 5        |
|                | 16              | S 202-Z 16        | 2CDS 252 001 R 0468 | 53076 7     | 0.250       | 5        |
|                | 20              | S 202-Z 20        | 2CDS 252 001 R 0488 | 53077 4     | 0.250       | 5        |
|                | 25              | S 202-Z 25        | 2CDS 252 001 R 0518 | 53078 1     | 0.250       | 5        |
|                | 32              | S 202-Z 32        | 2CDS 252 001 R 0538 | 53079 8     | 0.250       | 5        |
|                | 40              | S 202-Z 40        | 2CDS 252 001 R 0558 | 53080 4     | 0.250       | 5        |
|                | 50              | S 202-Z 50        | 2CDS 252 001 R 0578 | 55193 9     | 0.250       | 5        |
|                | 63              | S 202-Z 63        | 2CDS 252 001 R 0608 | 55194 6     | 0.250       | 5        |
| 3              | 0.5             | S 203-Z 0.5       | 2CDS 253 001 R 0158 | 53097 2     | 0.375       | 1        |
|                | 1               | S 203-Z 1         | 2CDS 253 001 R 0218 | 53098 9     | 0.375       | 1        |
|                | 1,6             | S 203-Z 1,6       | 2CDS 253 001 R 0258 | 53099 6     | 0.375       | 1        |
|                | 2               | S 203-Z 2         | 2CDS 253 001 R 0278 | 53100 9     | 0.375       | 1        |
|                | 3               | S 203-Z 3         | 2CDS 253 001 R 0318 | 53101 6     | 0.375       | 1        |
|                | 4               | S 203-Z 4         | 2CDS 253 001 R 0338 | 53102 3     | 0.375       | 1        |
|                | 6               | S 203-Z 6         | 2CDS 253 001 R 0378 | 53103 0     | 0.375       | 1        |
|                | 8               | S 203-Z 8         | 2CDS 253 001 R 0408 | 53104 7     | 0.375       | 1        |
|                | 10              | S 203-Z 10        | 2CDS 253 001 R 0428 | 53105 4     | 0.375       | 1        |
|                | 16              | S 203-Z 16        | 2CDS 253 001 R 0468 | 53106 1     | 0.375       | 1        |
|                | 20              | S 203-Z 20        | 2CDS 253 001 R 0488 | 53107 8     | 0.375       | 1        |
|                | 25              | S 203-Z 25        | 2CDS 253 001 R 0518 | 53108 5     | 0.375       | 1        |
|                | 32              | S 203-Z 32        | 2CDS 253 001 R 0538 | 53109 2     | 0.375       | 1        |
|                | 40              | S 203-Z 40        | 2CDS 253 001 R 0558 | 53110 8     | 0.375       | 1        |
|                | 50              | S 203-Z 50        | 2CDS 253 001 R 0578 | 55195 3     | 0.375       | 1        |
|                | 63              | S 203-Z 63        | 2CDS 253 001 R 0608 | 55196 0     | 0.375       | 1        |

$U_{Bmax}$   
440 В ~

Z



|   |     |             |                     |         |       |   |
|---|-----|-------------|---------------------|---------|-------|---|
| 4 | 0.5 | S 204-Z 0.5 | 2CDS 254001 R 0158  | 53024 8 | 0.500 | 1 |
|   | 1   | S 204-Z 1   | 2CDS 254 001 R 0218 | 53132 0 | 0.500 | 1 |
|   | 1.6 | S 204-Z 1.6 | 2CDS 254 001 R 0258 | 53144 3 | 0.500 | 1 |
|   | 2   | S 204-Z 2   | 2CDS 254001 R 0278  | 53143 6 | 0.500 | 1 |
|   | 3   | S 204-Z 3   | 2CDS 254 001 R 0318 | 53133 7 | 0.500 | 1 |
|   | 4   | S 204-Z 4   | 2CDS 254 001 R 0338 | 53134 4 | 0.500 | 1 |
|   | 6   | S 204-Z 6   | 2CDS 254 001 R 0378 | 53135 1 | 0.500 | 1 |
|   | 8   | S 204-Z 8   | 2CDS 254 001 R 0408 | 53136 8 | 0.500 | 1 |
|   | 10  | S 204-Z 10  | 2CDS 254 001 R 0428 | 53137 5 | 0.500 | 1 |
|   | 16  | S 204-Z 16  | 2CDS 254 001 R 0468 | 53138 2 | 0.500 | 1 |
|   | 20  | S 204-Z 20  | 2CDS 254 001 R 0488 | 53139 9 | 0.500 | 1 |
|   | 25  | S 204-Z 25  | 2CDS 254 001 R 0518 | 53140 5 | 0.500 | 1 |
|   | 32  | S 204-Z 32  | 2CDS 254 001 R 0538 | 53141 2 | 0.500 | 1 |
|   | 40  | S 204-Z 40  | 2CDS 254 001 R 0558 | 53142 9 | 0.500 | 1 |
|   | 50  | S 204-Z 50  | 2CDS 254 001 R 0578 | 55197 7 | 0.500 | 1 |
|   | 63  | S 204-Z 63  | 2CDS 254 001 R 0608 | 55198 4 | 0.500 | 1 |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
125 В ...

④ V<sub>амак</sub> 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно

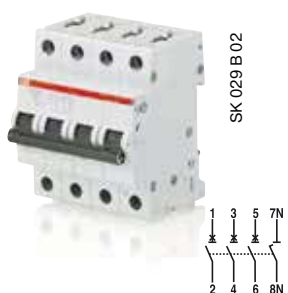
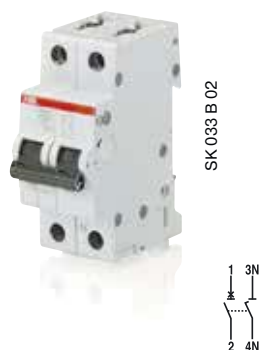
2

**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа          | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|--------------------|-------------------|---------------------|-------------|-------------|----------|
|                | I <sub>n</sub> , A | Тип               |                     | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA         | 0.5                | S 201-Z 0.5 NA    | 2CDS 251 103 R 0158 | 53214 3     | 0.260       | 5        |
|                | 1                  | S 201-Z 1 NA      | 2CDS 251 103 R 0218 | 53215 0     | 0.260       | 5        |
|                | 1.6                | S 201-Z 1.6 NA    | 2CDS 251 103 R 0258 | 53216 7     | 0.260       | 5        |
|                | 2                  | S 201-Z 2 NA      | 2CDS 251 103 R 0278 | 53217 4     | 0.260       | 5        |
|                | 3                  | S 201-Z 3 NA      | 2CDS 251 103 R 0318 | 53218 1     | 0.260       | 5        |
|                | 4                  | S 201-Z 4 NA      | 2CDS 251 103 R 0338 | 53219 8     | 0.260       | 5        |
|                | 6                  | S 201-Z 6 NA      | 2CDS 251 103 R 0378 | 53220 4     | 0.260       | 5        |
|                | 8                  | S 201-Z 8 NA      | 2CDS 251 103 R 0408 | 53221 1     | 0.260       | 5        |
|                | 10                 | S 201-Z 10 NA     | 2CDS 251 103 R 0428 | 53222 8     | 0.260       | 5        |
|                | 16                 | S 201-Z 16 NA     | 2CDS 251 103 R 0468 | 53223 5     | 0.260       | 5        |
| 3 + NA         | 20                 | S 201-Z 20 NA     | 2CDS 251 103 R 0488 | 53224 2     | 0.260       | 5        |
|                | 25                 | S 201-Z 25 NA     | 2CDS 251 103 R 0518 | 53225 9     | 0.260       | 5        |
|                | 32                 | S 201-Z 32 NA     | 2CDS 251 103 R 0538 | 53226 6     | 0.260       | 5        |
|                | 40                 | S 201-Z 40 NA     | 2CDS 251 103 R 0558 | 53227 3     | 0.260       | 5        |
|                | 50                 | S 201-Z 50 NA     | 2CDS 251 103 R 0578 | 55212 7     | 0.320       | 5        |
|                | 63                 | S 201-Z 63 NA     | 2CDS 251 103 R 0608 | 55213 4     | 0.320       | 5        |
|                | 0.5                | S 203-Z 0.5 NA    | 2CDS 253 103 R 0158 | 53292 1     | 0.520       | 1        |
|                | 1                  | S 203-Z 1 NA      | 2CDS 253 103 R 0218 | 53293 8     | 0.520       | 1        |
|                | 1.6                | S 203-Z 1.6 NA    | 2CDS 253 103 R 0258 | 53294 5     | 0.520       | 1        |
|                | 2                  | S 203-Z 2 NA      | 2CDS 253 103 R 0278 | 53295 2     | 0.520       | 1        |
| 3 + NA         | 3                  | S 203-Z 3 NA      | 2CDS 253 103 R 0318 | 53297 6     | 0.520       | 1        |
|                | 4                  | S 203-Z 4 NA      | 2CDS 253 103 R 0338 | 53298 3     | 0.520       | 1        |
|                | 6                  | S 203-Z 6 NA      | 2CDS 253 103 R 0378 | 53299 0     | 0.520       | 1        |
|                | 8                  | S 203-Z 8 NA      | 2CDS 253 103 R 0408 | 53300 3     | 0.520       | 1        |
|                | 10                 | S 203-Z 10 NA     | 2CDS 253 103 R 0428 | 53301 0     | 0.520       | 1        |
|                | 16                 | S 203-Z 16 NA     | 2CDS 253 103 R 0468 | 53302 7     | 0.520       | 1        |
|                | 20                 | S 203-Z 20 NA     | 2CDS 253 103 R 0488 | 53305 8     | 0.520       | 1        |
|                | 25                 | S 203-Z 25 NA     | 2CDS 253 103 R 0518 | 53306 5     | 0.520       | 1        |
|                | 32                 | S 203-Z 32 NA     | 2CDS 253 103 R 0538 | 53307 2     | 0.520       | 1        |
|                | 40                 | S 203-Z 40 NA     | 2CDS 253 103 R 0558 | 53308 9     | 0.520       | 1        |
| 3 + NA         | 50                 | S 203-Z 50 NA     | 2CDS 253 103 R 0578 | 55214 1     | 0.640       | 1        |
|                | 63                 | S 203-Z 63 NA     | 2CDS 253 103 R 0608 | 55216 5     | 0.640       | 1        |

U<sub>Bmax</sub>  
253 В ~  
72 В ...

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~



B



SK 019 B 99



SK 020 B 99



SK 021 B 99



SK 087 B 01



## Модульные автоматические выключатели серии S 200 M с характеристикой срабатывания B

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита протяженных кабелей систем электроснабжения с системами заземления TN и IT.

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

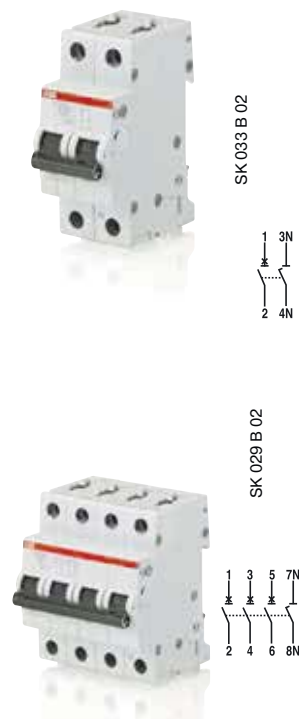
Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

$I_{cn} = 10 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов                                              | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                                                             | $I_n, \text{A}$ | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1                                                           | 6               | S 201 M-B 6       | 2CDS 271 001 R0065 | 54942 4     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 10              | S 201 M-B 10      | 2CDS 271 001 R0105 | 54943 1     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 13              | S 201 M-B 13      | 2CDS 271 001 R0135 | 54944 8     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 16              | S 201 M-B 16      | 2CDS 271 001 R0165 | 54945 5     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 20              | S 201 M-B 20      | 2CDS 271 001 R0205 | 54946 2     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 25              | S 201 M-B 25      | 2CDS 271 001 R0255 | 54947 9     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 32              | S 201 M-B 32      | 2CDS 271 001 R0325 | 54948 6     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 40              | S 201 M-B 40      | 2CDS 271 001 R0405 | 54949 3     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 50              | S 201 M-B 50      | 2CDS 271 001 R0505 | 54381 1     | 0.125       | 10       |
|                                                             | 63              | S 201 M-B 63      | 2CDS 271 001 R0635 | 54382 8     | 0.125       | 10       |
| $U_{Bmax} 253 \text{ В} \sim$<br>$72 \text{ В} \dots$       |                 |                   |                    |             |             |          |
| 2                                                           | 6               | S 202 M-B 6       | 2CDS 272 001 R0065 | 54958 5     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 10              | S 202 M-B 10      | 2CDS 272 001 R0105 | 54959 2     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 13              | S 202 M-B 13      | 2CDS 272 001 R0135 | 54960 8     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 16              | S 202 M-B 16      | 2CDS 272 001 R0165 | 54961 5     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 20              | S 202 M-B 20      | 2CDS 272 001 R0205 | 54962 2     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 25              | S 202 M-B 25      | 2CDS 272 001 R0255 | 54963 9     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 32              | S 202 M-B 32      | 2CDS 272 001 R0325 | 54964 6     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 40              | S 202 M-B 40      | 2CDS 272 001 R0405 | 54965 3     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 50              | S 202 M-B 50      | 2CDS 272 001 R0505 | 54385 9     | 0.250       | 5        |
|                                                             | 63              | S 202 M-B 63      | 2CDS 272 001 R0635 | 54386 6     | 0.250       | 5        |
| $U_{Bmax} 440 \text{ В} \sim$<br>$125 \text{ В} \dots$<br>④ |                 |                   |                    |             |             |          |
| 3                                                           | 6               | S 203 M-B 6       | 2CDS 273 001 R0065 | 54966 0     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 10              | S 203 M-B 10      | 2CDS 273 001 R0105 | 54967 7     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 13              | S 203 M-B 13      | 2CDS 273 001 R0135 | 54968 4     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 16              | S 203 M-B 16      | 2CDS 273 001 R0165 | 54969 1     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 20              | S 203 M-B 20      | 2CDS 273 001 R0205 | 54970 7     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 25              | S 203 M-B 25      | 2CDS 273 001 R0255 | 54971 4     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 32              | S 203 M-B 32      | 2CDS 273 001 R0325 | 54972 1     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 40              | S 203 M-B 40      | 2CDS 273 001 R0405 | 54973 8     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 50              | S 203 M-B 50      | 2CDS 273 001 R0505 | 54387 3     | 0.375       | 1        |
|                                                             | 63              | S 203 M-B 63      | 2CDS 273 001 R0635 | 54388 0     | 0.375       | 1        |
| $U_{Bmax} 440 \text{ В} \sim$                               |                 |                   |                    |             |             |          |
| 4                                                           | 6               | S 204 M-B 6       | 2CDS 274 001 R0065 | 54982 0     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 10              | S 204 M-B 10      | 2CDS 274 001 R0105 | 54983 7     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 13              | S 204 M-B 13      | 2CDS 274 001 R0135 | 54984 4     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 16              | S 204 M-B 16      | 2CDS 274 001 R0165 | 54985 1     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 20              | S 204 M-B 20      | 2CDS 274 001 R0205 | 54986 8     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 25              | S 204 M-B 25      | 2CDS 274 001 R0255 | 54987 5     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 32              | S 204 M-B 32      | 2CDS 274 001 R0325 | 54988 2     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 40              | S 204 M-B 40      | 2CDS 274 001 R0405 | 54989 9     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 50              | S 204 M-B 50      | 2CDS 274 001 R0505 | 54391 0     | 0.500       | 1        |
|                                                             | 63              | S 204 M-B 63      | 2CDS 274 001 R0635 | 54392 7     | 0.500       | 1        |
| $U_{Bmax} 440 \text{ В} \sim$<br>$125 \text{ В} \dots$<br>④ |                 |                   |                    |             |             |          |

④  $U_{Bmax} 125 \text{ В} \dots$  с двумя последовательно соединенными полюсами

B



С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.

| Кол-во полюсов              | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|-----------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                             | $I_n$ , A       | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA                      | 6               | S 201 M-B 6 NA    | 2CDS 271 103 R0065 | 54950 9     | 0.250       | 5        |
|                             | 10              | S 201 M-B 10 NA   | 2CDS 271 103 R0105 | 54951 6     | 0.250       | 5        |
|                             | 13              | S 201 M-B 13 NA   | 2CDS 271 103 R0135 | 54952 3     | 0.250       | 5        |
|                             | 16              | S 201 M-B 16 NA   | 2CDS 271 103 R0165 | 54953 0     | 0.250       | 5        |
|                             | 20              | S 201 M-B 20 NA   | 2CDS 271 103 R0205 | 54954 7     | 0.250       | 5        |
|                             | 25              | S 201 M-B 25 NA   | 2CDS 271 103 R0255 | 54955 4     | 0.250       | 5        |
|                             | 32              | S 201 M-B 32 NA   | 2CDS 271 103 R0325 | 54956 1     | 0.250       | 5        |
|                             | 40              | S 201 M-B 40 NA   | 2CDS 271 103 R0405 | 54957 8     | 0.250       | 5        |
|                             | 50              | S 201 M-B 50 NA   | 2CDS 271 103 R0505 | 54383 5     | 0.250       | 5        |
|                             | 63              | S 201 M-B 63 NA   | 2CDS 271 103 R0635 | 54384 2     | 0.250       | 5        |
| $U_{Bmax}$ 253 В ~ 72 В ... |                 |                   |                    |             |             |          |
| 3 + NA                      | 6               | S 203 M-B 6 NA    | 2CDS 273 103 R0065 | 54974 5     | 0.500       | 1        |
|                             | 10              | S 203 M-B 10 NA   | 2CDS 273 103 R0105 | 54975 2     | 0.500       | 1        |
|                             | 13              | S 203 M-B 13 NA   | 2CDS 273 103 R0135 | 54976 9     | 0.500       | 1        |
|                             | 16              | S 203 M-B 16 NA   | 2CDS 273 103 R0165 | 54977 6     | 0.500       | 1        |
|                             | 20              | S 203 M-B 20 NA   | 2CDS 273 103 R0205 | 54978 3     | 0.500       | 1        |
|                             | 25              | S 203 M-B 25 NA   | 2CDS 273 103 R0255 | 54979 0     | 0.500       | 1        |
|                             | 32              | S 203 M-B 32 NA   | 2CDS 273 103 R0325 | 54980 6     | 0.500       | 1        |
|                             | 40              | S 203 M-B 40 NA   | 2CDS 273 103 R0405 | 54981 3     | 0.500       | 1        |
|                             | 50              | S 203 M-B 50 NA   | 2CDS 273 103 R0505 | 54389 7     | 0.500       | 1        |
|                             | 63              | S 203 M-B 63 NA   | 2CDS 273 103 R0635 | 54390 3     | 0.580       | 1        |
| $U_{Bmax}$ 440 В ~          |                 |                   |                    |             |             |          |

2

C

2



SK 044 B 02



SK 045 B 02



SK 046 B 02



## Модульные автоматические выключатели серии S 200 M с характеристикой срабатывания C

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током.

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

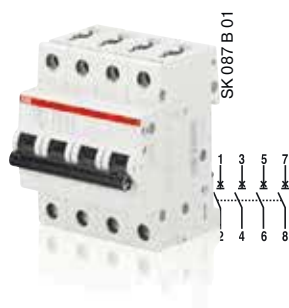
Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

$I_{cn} = 10 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток $I_n, \text{А}$ | Данные для заказа<br>Тип | Код заказа         | Bbn<br>4016779<br>EAN | Масса<br>1 шт.<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|----------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|
| 1              | 0.5                             | S 201 M-C 0.5            | 2CDS 271 001 R0984 | 54990 5               | 0.125                | 10              |
|                | 1                               | S 201 M-C 1              | 2CDS 271 001 R0014 | 54992 9               | 0.125                | 10              |
|                | 1.6                             | S 201 M-C 1.6            | 2CDS 271 001 R0974 | 54991 2               | 0.125                | 10              |
|                | 2                               | S 201 M-C 2              | 2CDS 271 001 R0024 | 54993 6               | 0.125                | 10              |
|                | 3                               | S 201 M-C 3              | 2CDS 271 001 R0034 | 54994 3               | 0.125                | 10              |
|                | 4                               | S 201 M-C 4              | 2CDS 271 001 R0044 | 54995 0               | 0.125                | 10              |
|                | 6                               | S 201 M-C 6              | 2CDS 271 001 R0064 | 54996 7               | 0.125                | 10              |
|                | 8                               | S 201 M-C 8              | 2CDS 271 001 R0084 | 54997 4               | 0.125                | 10              |
|                | 10                              | S 201 M-C 10             | 2CDS 271 001 R0104 | 54998 1               | 0.125                | 10              |
|                | 13                              | S 201 M-C 13             | 2CDS 271 001 R0134 | 54999 8               | 0.125                | 10              |
|                | 16                              | S 201 M-C 16             | 2CDS 271 001 R0164 | 55000 0               | 0.125                | 10              |
|                | 20                              | S 201 M-C 20             | 2CDS 271 001 R0204 | 55001 7               | 0.125                | 10              |
|                | 25                              | S 201 M-C 25             | 2CDS 271 001 R0254 | 55002 4               | 0.125                | 10              |
|                | 32                              | S 201 M-C 32             | 2CDS 271 001 R0324 | 55003 1               | 0.125                | 10              |
|                | 40                              | S 201 M-C 40             | 2CDS 271 001 R0404 | 55004 8               | 0.125                | 10              |
|                | 50                              | S 201 M-C 50             | 2CDS 271 001 R0504 | 54393 4               | 0.125                | 10              |
|                | 63                              | S 201 M-C 63             | 2CDS 271 001 R0634 | 54394 1               | 0.125                | 10              |
| 2              | 0.5                             | S 202 M-C 0.5            | 2CDS 272 001 R0984 | 55020 8               | 0.250                | 5               |
|                | 1                               | S 202 M-C 1              | 2CDS 272 001 R0014 | 55022 2               | 0.250                | 5               |
|                | 1.6                             | S 202 M-C 1.6            | 2CDS 272 001 R0974 | 55021 5               | 0.250                | 5               |
|                | 2                               | S 202 M-C 2              | 2CDS 272 001 R0024 | 55023 9               | 0.250                | 5               |
|                | 3                               | S 202 M-C 3              | 2CDS 272 001 R0034 | 55024 6               | 0.250                | 5               |
|                | 4                               | S 202 M-C 4              | 2CDS 272 001 R0044 | 55025 3               | 0.250                | 5               |
|                | 6                               | S 202 M-C 6              | 2CDS 272 001 R0064 | 55026 0               | 0.250                | 5               |
|                | 8                               | S 202 M-C 8              | 2CDS 272 001 R0084 | 55027 7               | 0.250                | 5               |
|                | 10                              | S 202 M-C 10             | 2CDS 272 001 R0104 | 55028 4               | 0.250                | 5               |
|                | 13                              | S 202 M-C 13             | 2CDS 272 001 R0134 | 55029 1               | 0.250                | 5               |
|                | 16                              | S 202 M-C 16             | 2CDS 272 001 R0164 | 55030 7               | 0.250                | 5               |
|                | 20                              | S 202 M-C 20             | 2CDS 272 001 R0204 | 55031 4               | 0.250                | 5               |
|                | 25                              | S 202 M-C 25             | 2CDS 272 001 R0254 | 55032 1               | 0.250                | 5               |
|                | 32                              | S 202 M-C 32             | 2CDS 272 001 R0324 | 55033 8               | 0.250                | 5               |
|                | 40                              | S 202 M-C 40             | 2CDS 272 001 R0404 | 55034 5               | 0.250                | 5               |
|                | 50                              | S 202 M-C 50             | 2CDS 272 001 R0504 | 54397 2               | 0.250                | 5               |
|                | 63                              | S 202 M-C 63             | 2CDS 272 001 R0634 | 54398 9               | 0.250                | 5               |
| 3              | 0.5                             | S 203 M-C 0.5            | 2CDS 273 001 R0984 | 55035 2               | 0.375                | 1               |
|                | 1                               | S 203 M-C 1              | 2CDS 273 001 R0014 | 55037 6               | 0.375                | 1               |
|                | 1.6                             | S 203 M-C 1.6            | 2CDS 273 001 R0974 | 55036 9               | 0.375                | 1               |
|                | 2                               | S 203 M-C 2              | 2CDS 273 001 R0024 | 55038 3               | 0.375                | 1               |
|                | 3                               | S 203 M-C 3              | 2CDS 273 001 R0034 | 55039 0               | 0.375                | 1               |
|                | 4                               | S 203 M-C 4              | 2CDS 273 001 R0044 | 55040 6               | 0.375                | 1               |
|                | 6                               | S 203 M-C 6              | 2CDS 273 001 R0064 | 55041 3               | 0.375                | 1               |
|                | 8                               | S 203 M-C 8              | 2CDS 273 001 R0084 | 55042 0               | 0.375                | 1               |
|                | 10                              | S 203 M-C 10             | 2CDS 273 001 R0104 | 55043 7               | 0.375                | 1               |
|                | 13                              | S 203 M-C 13             | 2CDS 273 001 R0134 | 55044 4               | 0.375                | 1               |
|                | 16                              | S 203 M-C 16             | 2CDS 273 001 R0164 | 55045 1               | 0.375                | 1               |
|                | 20                              | S 203 M-C 20             | 2CDS 273 001 R0204 | 55046 8               | 0.375                | 1               |
|                | 25                              | S 203 M-C 25             | 2CDS 273 001 R0254 | 55047 5               | 0.375                | 1               |
|                | 32                              | S 203 M-C 32             | 2CDS 273 001 R0324 | 55048 2               | 0.375                | 1               |
|                | 40                              | S 203 M-C 40             | 2CDS 273 001 R0404 | 55049 9               | 0.375                | 1               |
|                | 50                              | S 203 M-C 50             | 2CDS 273 001 R0504 | 54399 6               | 0.375                | 1               |
|                | 63                              | S 203 M-C 63             | 2CDS 273 001 R0634 | 54400 9               | 0.375                | 1               |

④  $U_{Bmax}$  125 В ~ с двумя последовательно соединенными полюсами

C



|   |     |               |                    |         |       |   |
|---|-----|---------------|--------------------|---------|-------|---|
| 4 | 0.5 | S 204 M-C 0.5 | 2CDS 274 001 R0984 | 55065 9 | 0.500 | 1 |
|   | 1   | S 204 M-C 1   | 2CDS 274 001 R0014 | 55067 3 | 0.500 | 1 |
|   | 1.6 | S 204 M-C 1.6 | 2CDS 274 001 R0974 | 55066 6 | 0.500 | 1 |
|   | 2   | S 204 M-C 2   | 2CDS 274 001 R0024 | 55068 0 | 0.500 | 1 |
|   | 3   | S 204 M-C 3   | 2CDS 274 001 R0034 | 55069 7 | 0.500 | 1 |
|   | 4   | S 204 M-C 4   | 2CDS 274 001 R0044 | 55070 3 | 0.500 | 1 |
|   | 6   | S 204 M-C 6   | 2CDS 274 001 R0064 | 55071 0 | 0.500 | 1 |
|   | 8   | S 204 M-C 8   | 2CDS 274 001 R0084 | 55072 7 | 0.500 | 1 |
|   | 10  | S 204 M-C 10  | 2CDS 274 001 R0104 | 55073 4 | 0.500 | 1 |
|   | 13  | S 204 M-C 13  | 2CDS 274 001 R0134 | 55074 1 | 0.500 | 1 |
|   | 16  | S 204 M-C 16  | 2CDS 274 001 R0164 | 55075 8 | 0.500 | 1 |
|   | 20  | S 204 M-C 20  | 2CDS 274 001 R0204 | 55076 5 | 0.500 | 1 |
|   | 25  | S 204 M-C 25  | 2CDS 274 001 R0254 | 55077 2 | 0.500 | 1 |
|   | 32  | S 204 M-C 32  | 2CDS 274 001 R0324 | 55078 9 | 0.500 | 1 |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
125 В ...  
④

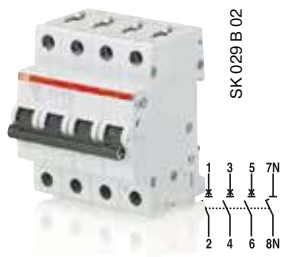
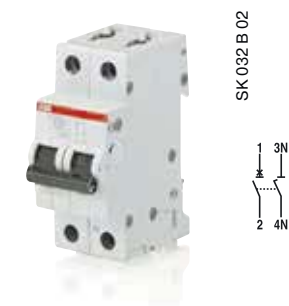
④ U<sub>Bmax</sub> 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | I <sub>n</sub> , A | Тип               |                    |             | кг          | шт.      |
| 1 + NA         | 0.5                | S 201 M-C 0.5 NA  | 2CDS 271 103 R0984 | 55005 5     | 0.250       | 5        |
|                | 1                  | S 201 M-C 1 NA    | 2CDS 271 103 R0014 | 55007 9     | 0.250       | 5        |
|                | 1.6                | S 201 M-C 1.6 NA  | 2CDS 271 103 R0974 | 55006 2     | 0.250       | 5        |
|                | 2                  | S 201 M-C 2 NA    | 2CDS 271 103 R0024 | 55008 6     | 0.250       | 5        |
|                | 3                  | S 201 M-C 3 NA    | 2CDS 271 103 R0034 | 55009 3     | 0.250       | 5        |
|                | 4                  | S 201 M-C 4 NA    | 2CDS 271 103 R0044 | 55010 9     | 0.250       | 5        |
|                | 6                  | S 201 M-C 6 NA    | 2CDS 271 103 R0064 | 55011 6     | 0.250       | 5        |
|                | 8                  | S 201 M-C 8 NA    | 2CDS 271 103 R0084 | 55012 3     | 0.250       | 5        |
|                | 10                 | S 201 M-C 10 NA   | 2CDS 271 103 R0104 | 55013 0     | 0.250       | 5        |
|                | 13                 | S 201 M-C 13 NA   | 2CDS 271 103 R0134 | 55014 7     | 0.250       | 5        |
|                | 16                 | S 201 M-C 16 NA   | 2CDS 271 103 R0164 | 55015 4     | 0.250       | 5        |
|                | 20                 | S 201 M-C 20 NA   | 2CDS 271 103 R0204 | 55016 1     | 0.250       | 5        |
|                | 25                 | S 201 M-C 25 NA   | 2CDS 271 103 R0254 | 55017 8     | 0.250       | 5        |
|                | 32                 | S 201 M-C 32 NA   | 2CDS 271 103 R0324 | 55018 5     | 0.250       | 5        |
| 3 + NA         | 0.5                | S 203 M-C 0.5 NA  | 2CDS 273 103 R0984 | 55051 2     | 0.500       | 1        |
|                | 1                  | S 203 M-C 1 NA    | 2CDS 273 103 R0014 | 55052 9     | 0.500       | 1        |
|                | 1.6                | S 203 M-C 1.6 NA  | 2CDS 273 103 R0974 | 55050 5     | 0.500       | 1        |
|                | 2                  | S 203 M-C 2 NA    | 2CDS 273 103 R0024 | 55053 6     | 0.500       | 1        |
| 4 + NA         | 3                  | S 203 M-C 3 NA    | 2CDS 273 103 R0034 | 55054 3     | 0.500       | 1        |
|                | 4                  | S 203 M-C 4 NA    | 2CDS 273 103 R0044 | 55055 0     | 0.500       | 1        |
|                | 6                  | S 203 M-C 6 NA    | 2CDS 273 103 R0064 | 55056 7     | 0.500       | 1        |
|                | 8                  | S 203 M-C 8 NA    | 2CDS 273 103 R0084 | 55057 4     | 0.500       | 1        |
|                | 10                 | S 203 M-C 10 NA   | 2CDS 273 103 R0104 | 55058 1     | 0.500       | 1        |
|                | 13                 | S 203 M-C 13 NA   | 2CDS 273 103 R0134 | 55059 8     | 0.500       | 1        |
|                | 16                 | S 203 M-C 16 NA   | 2CDS 273 103 R0164 | 55060 4     | 0.500       | 1        |
|                | 20                 | S 203 M-C 20 NA   | 2CDS 273 103 R0204 | 55061 1     | 0.500       | 1        |
|                | 25                 | S 203 M-C 25 NA   | 2CDS 273 103 R0254 | 55062 8     | 0.500       | 1        |
|                | 32                 | S 203 M-C 32 NA   | 2CDS 273 103 R0324 | 55063 5     | 0.500       | 1        |
|                | 40                 | S 203 M-C 40 NA   | 2CDS 273 103 R0404 | 55064 2     | 0.500       | 1        |
|                | 50                 | S 203 M-C 50 NA   | 2CDS 273 103 R0504 | 54401 6     | 0.580       | 1        |
|                | 63                 | S 203 M-C 63 NA   | 2CDS 273 103 R0634 | 54402 3     | 0.580       | 1        |

U<sub>Bmax</sub>  
253 В ~  
72 В ...

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~



D



SK 044 B 02



SK 045 B 02



SK 046 B 02



## Модульные автоматические выключатели серии S 200 M с характеристикой срабатывания типа D

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита цепей с высокими импульсными токами при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, лампы-разрядники).

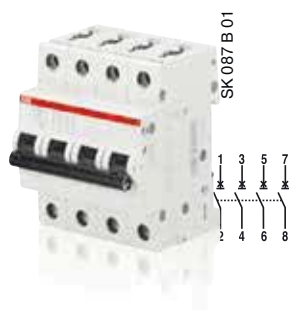
Применение: для жилых помещений, коммерческих и промышленных объектов.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

$I_{сн} = 10 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов                                         | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|--------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                                                        | $I_n, \text{A}$ | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1                                                      | 0.5             | S 201 M-D 0.5     | 2CDS 271 001 R0981 | 59983 2     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 1               | S 201 M-D 1       | 2CDS 271 001 R0011 | 50031 3     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 1.6             | S 201 M-D 1.6     | 2CDS 271 001 R0971 | 599 82 3    | 0.125       | 10       |
|                                                        | 2               | S 201 M-D 2       | 2CDS 271 001 R0021 | 59933 7     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 3               | S 201 M-D 3       | 2CDS 271 001 R0031 | 59935 1     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 4               | S 201 M-D 4       | 2CDS 271 001 R0041 | 59935 7     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 6               | S 201 M-D 6       | 2CDS 271 001 R0061 | 59939 9     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 8               | S 201 M-D 8       | 2CDS 271 001 R0081 | 59940 5     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 10              | S 201 M-D 10      | 2CDS 271 001 R0101 | 59942 9     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 16              | S 201 M-D 16      | 2CDS 271 001 R0161 | 59945 0     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 20              | S 201 M-D 20      | 2CDS 271 001 R0201 | 50046 7     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 25              | S 201 M-D 25      | 2CDS 271 001 R0251 | 59949 8     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 32              | S 201 M-D 32      | 2CDS 271 001 R0321 | 59956 6     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 40              | S 201 M-D 40      | 2CDS 271 001 R0401 | 59961 0     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 50              | S 201 M-D 50      | 2CDS 271 001 R0501 | 59970 2     | 0.125       | 10       |
|                                                        | 63              | S 201 M-D 63      | 2CDS 271 001 R0631 | 59981 8     | 0.125       | 10       |
| $U_{Вmax} 253 \text{ В} \sim 72 \text{ В} \dots$       |                 |                   |                    |             |             |          |
| 2                                                      | 0.5             | S 202 M-D 0.5     | 2CDS 272 001 R0981 | 60088 0     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 1               | S 202 M-D 1       | 2CDS 272 001 R0011 | 60036 1     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 1.6             | S 202 M-D 1.6     | 2CDS 272 001 R0971 | 60087 3     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 2               | S 202 M-D 2       | 2CDS 272 001 R0021 | 60038 5     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 3               | S 202 M-D 3       | 2CDS 272 001 R0031 | 60040 8     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 4               | S 202 M-D 4       | 2CDS 272 001 R0041 | 60042 2     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 6               | S 202 M-D 6       | 2CDS 272 001 R0061 | 60044 6     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 8               | S 202 M-D 8       | 2CDS 272 001 R0081 | 60045 3     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 10              | S 202 M-D 10      | 2CDS 272 001 R0101 | 60047 7     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 16              | S 202 M-D 16      | 2CDS 272 001 R0161 | 60050 7     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 20              | S 202 M-D 20      | 2CDS 272 001 R0201 | 60051 4     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 25              | S 202 M-D 25      | 2CDS 272 001 R0251 | 60054 5     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 32              | S 202 M-D 32      | 2CDS 272 001 R0321 | 60061 3     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 40              | S 202 M-D 40      | 2CDS 272 001 R0401 | 60066 8     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 50              | S 202 M-D 50      | 2CDS 272 001 R0501 | 60075 0     | 0.250       | 5        |
|                                                        | 63              | S 202 M-D 63      | 2CDS 272 001 R0631 | 60086 6     | 0.250       | 5        |
| $U_{Вmax} 440 \text{ В} \sim 125 \text{ В} \dots$<br>④ |                 |                   |                    |             |             |          |
| 3                                                      | 0.5             | S 203 M-D 0.5     | 2CDS 273 001 R0981 | 60141 2     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 1               | S 203 M-D 1       | 2CDS 273 001 R0011 | 60089 7     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 1.6             | S 203 M-D 1.6     | 2CDS 273 001 R0971 | 60140 5     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 2               | S 203 M-D 2       | 2CDS 273 001 R0021 | 60091 0     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 3               | S 203 M-D 3       | 2CDS 273 001 R0031 | 60093 4     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 4               | S 203 M-D 4       | 2CDS 273 001 R0041 | 60095 8     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 6               | S 203 M-D 6       | 2CDS 273 001 R0061 | 60097 2     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 8               | S 203 M-D 8       | 2CDS 273 001 R0081 | 60098 9     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 10              | S 203 M-D 10      | 2CDS 273 001 R0101 | 60100 9     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 16              | S 203 M-D 16      | 2CDS 273 001 R0161 | 60103 0     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 20              | S 203 M-D 20      | 2CDS 273 001 R0201 | 60104 7     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 25              | S 203 M-D 25      | 2CDS 273 001 R0251 | 60107 8     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 32              | S 203 M-D 32      | 2CDS 273 001 R0321 | 60114 6     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 40              | S 203 M-D 40      | 2CDS 273 001 R0401 | 60119 1     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 50              | S 203 M-D 50      | 2CDS 273 001 R0501 | 60128 3     | 0.375       | 1        |
|                                                        | 63              | S 203 M-D 63      | 2CDS 273 001 R0631 | 60139 9     | 0.375       | 1        |
| $U_{Вmax} 440 \text{ В} \sim$                          |                 |                   |                    |             |             |          |

D



|   |     |               |                    |         |       |   |
|---|-----|---------------|--------------------|---------|-------|---|
| 4 | 0.5 | S 204 M-D 0.5 | 2CDS 274 001 R0981 | 60214 3 | 0.500 | 1 |
|   | 1   | S 204 M-D 1   | 2CDS 274 001 R0011 | 60163 4 | 0.500 | 1 |
|   | 1.6 | S 204 M-D 1.6 | 2CDS 274 001 R0971 | 60213 6 | 0.500 | 1 |
|   | 2   | S 204 M-D 2   | 2CDS 274 001 R0021 | 60165 8 | 0.500 | 1 |
|   | 3   | S 204 M-D 3   | 2CDS 274 001 R0031 | 60167 2 | 0.500 | 1 |
|   | 4   | S 204 M-D 4   | 2CDS 274 001 R0041 | 60169 6 | 0.500 | 1 |
|   | 6   | S 204 M-D 6   | 2CDS 274 001 R0061 | 60171 9 | 0.500 | 1 |
|   | 8   | S 204 M-D 8   | 2CDS 274 001 R0081 | 60172 6 | 0.500 | 1 |
|   | 10  | S 204 M-D 10  | 2CDS 274 001 R0101 | 60174 0 | 0.500 | 1 |
|   | 16  | S 204 M-D 16  | 2CDS 274 001 R0161 | 60177 1 | 0.500 | 1 |
|   | 20  | S 204 M-D 20  | 2CDS 274 001 R0201 | 60178 8 | 0.500 | 1 |
|   | 25  | S 204 M-D 25  | 2CDS 274 001 R0251 | 60181 8 | 0.500 | 1 |
|   | 32  | S 204 M-D 32  | 2CDS 274 001 R0321 | 60188 7 | 0.500 | 1 |
|   | 40  | S 204 M-D 40  | 2CDS 274 001 R0401 | 60193 1 | 0.500 | 1 |
|   | 50  | S 204 M-D 50  | 2CDS 274 001 R0501 | 60201 3 | 0.500 | 1 |
|   | 63  | S 204 M-D 63  | 2CDS 274 001 R0631 | 60212 9 | 0.500 | 1 |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
125 В ~  
④

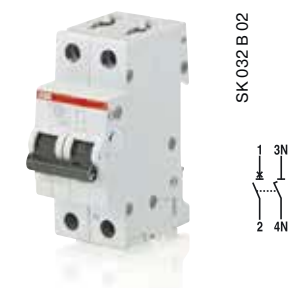
2

С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.

| Кол-во полюсов | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | I <sub>n</sub> , A | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA         | 0.5                | S 201 M-D 0.5 NA  | 2CDS 271 103 R0981 | 60035 4     | 0.250       | 5        |
|                | 1                  | S 201 M-D 1 NA    | 2CDS 271 103 R0011 | 59984 9     | 0.250       | 5        |
|                | 1.6                | S 201 M-D 1.6 NA  | 2CDS 271 103 R0971 | 60034 7     | 0.250       | 5        |
|                | 2                  | S 201 M-D 2 NA    | 2CDS 271 103 R0021 | 59986 3     | 0.250       | 5        |
|                | 3                  | S 201 M-D 3 NA    | 2CDS 271 103 R0031 | 59988 7     | 0.250       | 5        |
|                | 4                  | S 201 M-D 4 NA    | 2CDS 271 103 R0041 | 59990 0     | 0.250       | 5        |
|                | 6                  | S 201 M-D 6 NA    | 2CDS 271 103 R0061 | 59992 4     | 0.250       | 5        |
|                | 8                  | S 201 M-D 8 NA    | 2CDS 271 103 R0081 | 59993 1     | 0.250       | 5        |
|                | 10                 | S 201 M-D 10 NA   | 2CDS 271 103 R0101 | 59994 8     | 0.250       | 5        |
|                | 16                 | S 201 M-D 16 NA   | 2CDS 271 103 R0161 | 59997 9     | 0.250       | 5        |
|                | 20                 | S 201 M-D 20 NA   | 2CDS 271 103 R0201 | 59998 6     | 0.250       | 5        |
|                | 25                 | S 201 M-D 25 NA   | 2CDS 271 103 R0251 | 60001 9     | 0.250       | 5        |
|                | 32                 | S 201 M-D 32 NA   | 2CDS 271 103 R0321 | 60008 8     | 0.250       | 5        |
|                | 40                 | S 201 M-D 40 NA   | 2CDS 271 103 R0401 | 60013 2     | 0.250       | 5        |
|                | 50                 | S 201 M-D 50 NA   | 2CDS 271 103 R0501 | 60022 4     | 0.250       | 5        |
|                | 63                 | S 201 M-D 63 NA   | 2CDS 271 103 R0631 | 60033 0     | 0.250       | 5        |
| 3 + NA         | 0.5                | S 203 M-D 0.5 NA  | 2CDS 273 103 R0981 | 66331 1     | 0.500       | 1        |
|                | 1                  | S 203 M-D 1 NA    | 2CDS 273 103 R0011 | 66332 8     | 0.500       | 1        |
|                | 1.6                | S 203 M-D 1.6 NA  | 2CDS 273 103 R0971 | 66333 5     | 0.500       | 1        |
|                | 2                  | S 203 M-D 2 NA    | 2CDS 273 103 R0021 | 66334 2     | 0.500       | 1        |
|                | 3                  | S 203 M-D 3 NA    | 2CDS 273 103 R0031 | 66335 9     | 0.500       | 1        |
|                | 4                  | S 203 M-D 4 NA    | 2CDS 273 103 R0041 | 66336 6     | 0.500       | 1        |
|                | 6                  | S 203 M-D 6 NA    | 2CDS 273 103 R0061 | 66337 3     | 0.500       | 1        |
|                | 8                  | S 203 M-D 8 NA    | 2CDS 273 103 R0081 | 66338 0     | 0.500       | 1        |
|                | 10                 | S 203 M-D 10 NA   | 2CDS 273 103 R0101 | 66339 7     | 0.500       | 1        |
|                | 16                 | S 203 M-D 16 NA   | 2CDS 273 103 R0161 | 66341 0     | 0.500       | 1        |
|                | 20                 | S 203 M-D 20 NA   | 2CDS 273 103 R0201 | 66342 7     | 0.500       | 1        |
|                | 25                 | S 203 M-D 25 NA   | 2CDS 273 103 R0251 | 66343 4     | 0.500       | 1        |
|                | 32                 | S 203 M-D 32 NA   | 2CDS 273 103 R0321 | 66344 1     | 0.500       | 1        |
|                | 40                 | S 203 M-D 40 NA   | 2CDS 273 103 R0401 | 66345 8     | 0.500       | 1        |
|                | 50                 | S 203 M-D 50 NA   | 2CDS 273 103 R0501 | 66346 5     | 0.580       | 1        |
|                | 63                 | S 203 M-D 63 NA   | 2CDS 273 103 R0631 | 66347 2     | 0.580       | 1        |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
125 В ~  
④

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~



SK 032 B 02



SK 029 B 02

K

2



SK 044 B 02

1  
2

SK 045 B 02

1 3  
2 4

SK 046 B 02

1 3 5  
2 4 6

## Модульные автоматические выключатели серии S 200 M с характеристикой срабатывания типа K

Назначение: защита электродвигателей, трансформаторов и цепей управления от перегрузок и коротких замыканий.

Преимущества: отсутствие нежелательного срабатывания при пиковых значениях рабочего тока до  $10 I_n$  (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термoelementу, аппарат с характеристикой срабатывания типа K эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверх токов, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

Применение: для жилых помещений, коммерческих и промышленных объектов.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cn} = 10 \text{ кА}$  (согласно VDE 0660 раздел 101)

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n, \text{A}$ | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.5             | S 201 M-K 0.5     | 2CDS 271 001 R0157 | 59943 6     | 0.125       | 10       |
|                | 1               | S 201 M-K 1       | 2CDS 271 001 R0217 | 59947 4     | 0.125       | 10       |
|                | 1.6             | S 201 M-K 1.6     | 2CDS 271 001 R0257 | 59950 4     | 0.125       | 10       |
|                | 2               | S 201 M-K 2       | 2CDS 271 001 R0277 | 59952 8     | 0.125       | 10       |
|                | 3               | S 201 M-K 3       | 2CDS 271 001 R0317 | 59954 2     | 0.125       | 10       |
|                | 4               | S 201 M-K 4       | 2CDS 271 001 R0337 | 59957 3     | 0.125       | 10       |
|                | 6               | S 201 M-K 6       | 2CDS 271 001 R0377 | 59959 7     | 0.125       | 10       |
|                | 8               | S 201 M-K 8       | 2CDS 271 001 R0407 | 59962 7     | 0.125       | 10       |
|                | 10              | S 201 M-K 10      | 2CDS 271 001 R0427 | 59964 1     | 0.125       | 10       |
|                | 16              | S 201 M-K 16      | 2CDS 271 001 R0467 | 59966 5     | 0.125       | 10       |
|                | 20              | S 201 M-K 20      | 2CDS 271 001 R0487 | 59968 9     | 0.125       | 10       |
|                | 25              | S 201 M-K 25      | 2CDS 271 001 R0517 | 59971 9     | 0.125       | 10       |
|                | 32              | S 201 M-K 32      | 2CDS 271 001 R0537 | 59973 3     | 0.125       | 10       |
|                | 40              | S 201 M-K 40      | 2CDS 271 001 R0557 | 59975 7     | 0.125       | 10       |
|                | 50              | S 201 M-K 50      | 2CDS 271 001 R0577 | 59977 1     | 0.125       | 10       |
|                | 63              | S 201 M-K 63      | 2CDS 271 001 R0607 | 59979 5     | 0.125       | 10       |
| 2              | 0.5             | S 202 M-K 0.5     | 2CDS 272 001 R0157 | 60048 4     | 0.250       | 5        |
|                | 1               | S 202 M-K 1       | 2CDS 272 001 R0217 | 60052 1     | 0.250       | 5        |
|                | 1.6             | S 202 M-K 1.6     | 2CDS 272 001 R0257 | 60055 2     | 0.250       | 5        |
|                | 2               | S 202 M-K 2       | 2CDS 272 001 R0277 | 60057 6     | 0.250       | 5        |
|                | 3               | S 202 M-K 3       | 2CDS 272 001 R0317 | 60059 0     | 0.250       | 5        |
|                | 4               | S 202 M-K 4       | 2CDS 272 001 R0337 | 60062 0     | 0.250       | 5        |
|                | 6               | S 202 M-K 6       | 2CDS 272 001 R0377 | 60064 4     | 0.250       | 5        |
|                | 8               | S 202 M-K 8       | 2CDS 272 001 R0407 | 60067 5     | 0.250       | 5        |
|                | 10              | S 202 M-K 10      | 2CDS 272 001 R0427 | 60069 9     | 0.250       | 5        |
|                | 16              | S 202 M-K 16      | 2CDS 272 001 R0467 | 60071 2     | 0.250       | 5        |
|                | 20              | S 202 M-K 20      | 2CDS 272 001 R0487 | 60073 6     | 0.250       | 5        |
|                | 25              | S 202 M-K 25      | 2CDS 272 001 R0517 | 60076 7     | 0.250       | 5        |
|                | 32              | S 202 M-K 32      | 2CDS 272 001 R0537 | 60078 1     | 0.250       | 5        |
|                | 40              | S 202 M-K 40      | 2CDS 272 001 R0557 | 60080 4     | 0.250       | 5        |
|                | 50              | S 202 M-K 50      | 2CDS 272 001 R0577 | 60082 8     | 0.250       | 5        |
|                | 63              | S 202 M-K 63      | 2CDS 272 001 R0607 | 60084 2     | 0.250       | 5        |
| 3              | 0.5             | S 203 M-K 0.5     | 2CDS 273 001 R0157 | 60101 6     | 0.375       | 1        |
|                | 1               | S 203 M-K 1       | 2CDS 273 001 R0217 | 60105 4     | 0.375       | 1        |
|                | 1.6             | S 203 M-K 1.6     | 2CDS 273 001 R0257 | 60108 5     | 0.375       | 1        |
|                | 2               | S 203 M-K 2       | 2CDS 273 001 R0277 | 60110 8     | 0.375       | 1        |
|                | 3               | S 203 M-K 3       | 2CDS 273 001 R0317 | 60112 2     | 0.375       | 1        |
|                | 4               | S 203 M-K 4       | 2CDS 273 001 R0337 | 60115 3     | 0.375       | 1        |
|                | 6               | S 203 M-K 6       | 2CDS 273 001 R0377 | 60117 7     | 0.375       | 1        |
|                | 8               | S 203 M-K 8       | 2CDS 273 001 R0407 | 60120 7     | 0.375       | 1        |
|                | 10              | S 203 M-K 10      | 2CDS 273 001 R0427 | 60122 1     | 0.375       | 1        |
|                | 16              | S 203 M-K 16      | 2CDS 273 001 R0467 | 60124 5     | 0.375       | 1        |
|                | 20              | S 203 M-K 20      | 2CDS 273 001 R0487 | 60126 9     | 0.375       | 1        |
|                | 25              | S 203 M-K 25      | 2CDS 273 001 R0517 | 60129 0     | 0.375       | 1        |
|                | 32              | S 203 M-K 32      | 2CDS 273 001 R0537 | 60131 3     | 0.375       | 1        |
|                | 40              | S 203 M-K 40      | 2CDS 273 001 R0557 | 60133 7     | 0.375       | 1        |
|                | 50              | S 203 M-K 50      | 2CDS 273 001 R0577 | 60135 1     | 0.375       | 1        |
|                | 63              | S 203 M-K 63      | 2CDS 273 001 R0607 | 60137 5     | 0.375       | 1        |

 $U_{Bmax}$   
253 В ~  
72 В ...

 $U_{Bmax}$   
440 В ~  
125 В ...

 $U_{Bmax}$   
440 В ~

K



|   |     |               |                    |         |       |   |
|---|-----|---------------|--------------------|---------|-------|---|
| 4 | 0.5 | S 204 M-K 0.5 | 2CDS 274 001 R0157 | 60175 7 | 0.500 | 1 |
|   | 1   | S 204 M-K 1   | 2CDS 274 001 R0217 | 60179 5 | 0.500 | 1 |
|   | 1.6 | S 204 M-K 1.6 | 2CDS 274 001 R0257 | 60182 5 | 0.500 | 1 |
|   | 2   | S 204 M-K 2   | 2CDS 274 001 R0277 | 60184 9 | 0.500 | 1 |
|   | 3   | S 204 M-K 3   | 2CDS 274 001 R0317 | 60186 3 | 0.500 | 1 |
|   | 4   | S 204 M-K 4   | 2CDS 274 001 R0337 | 60189 4 | 0.500 | 1 |
|   | 6   | S 204 M-K 6   | 2CDS 274 001 R0377 | 60191 7 | 0.500 | 1 |
|   | 8   | S 204 M-K 8   | 2CDS 274 001 R0407 | 60194 8 | 0.500 | 1 |
|   | 10  | S 204 M-K 10  | 2CDS 274 001 R0427 | 60196 2 | 0.500 | 1 |
|   | 16  | S 204 M-K 16  | 2CDS 274 001 R0467 | 60198 6 | 0.500 | 1 |
|   | 20  | S 204 M-K 20  | 2CDS 274 001 R0487 | 60200 6 | 0.500 | 1 |
|   | 25  | S 204 M-K 25  | 2CDS 274 001 R0517 | 60202 0 | 0.500 | 1 |
|   | 32  | S 204 M-K 32  | 2CDS 274 001 R0537 | 60204 4 | 0.500 | 1 |
|   | 40  | S 204 M-K 40  | 2CDS 274 001 R0557 | 60206 8 | 0.500 | 1 |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
125 В ...

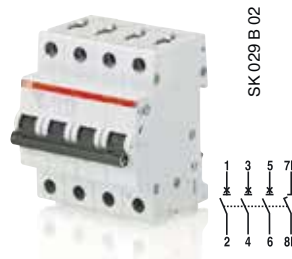
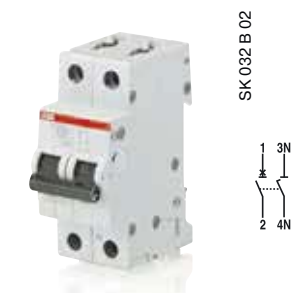
① U<sub>Bmax</sub> 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов            | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|---------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                           | I <sub>n</sub> , A | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA                    | 0.5                | S 201 M-K 0.5 NA  | 2CDS 271 103 R0157 | 59995 5     | 0.250       | 5        |
|                           | 1                  | S 201 M-K 1 NA    | 2CDS 271 103 R0217 | 59999 3     | 0.250       | 5        |
|                           | 1.6                | S 201 M-K 1.6 NA  | 2CDS 271 103 R0257 | 60002 6     | 0.250       | 5        |
|                           | 2                  | S 201 M-K 2 NA    | 2CDS 271 103 R0277 | 60004 0     | 0.250       | 5        |
|                           | 3                  | S 201 M-K 3 NA    | 2CDS 271 103 R0317 | 60006 4     | 0.250       | 5        |
|                           | 4                  | S 201 M-K 4 NA    | 2CDS 271 103 R0337 | 60009 5     | 0.250       | 5        |
|                           | 6                  | S 201 M-K 6 NA    | 2CDS 271 103 R0377 | 60011 8     | 0.250       | 5        |
|                           | 8                  | S 201 M-K 8 NA    | 2CDS 271 103 R0407 | 60014 9     | 0.250       | 5        |
|                           | 10                 | S 201 M-K 10 NA   | 2CDS 271 103 R0427 | 60016 3     | 0.250       | 5        |
|                           | 16                 | S 201 M-K 16 NA   | 2CDS 271 103 R0467 | 60018 7     | 0.250       | 5        |
|                           | 20                 | S 201 M-K 20 NA   | 2CDS 271 103 R0487 | 60020 0     | 0.250       | 5        |
|                           | 25                 | S 201 M-K 25 NA   | 2CDS 271 103 R0517 | 60023 1     | 0.250       | 5        |
|                           | 32                 | S 201 M-K 32 NA   | 2CDS 271 103 R0537 | 60025 5     | 0.250       | 5        |
|                           | 40                 | S 201 M-K 40 NA   | 2CDS 271 103 R0557 | 60027 9     | 0.250       | 5        |
| 3 + NA                    | 0.5                | S 203 M-K 0.5 NA  | 2CDS 273 103 R0157 | 65944 4     | 0.500       | 1        |
|                           | 1                  | S 203 M-K 1 NA    | 2CDS 273 103 R0217 | 65045 1     | 0.500       | 1        |
|                           | 1.6                | S 203 M-K 1.6 NA  | 2CDS 273 103 R0257 | 65946 8     | 0.500       | 1        |
|                           | 2                  | S 203 M-K 2 NA    | 2CDS 273 103 R0277 | 65947 5     | 0.500       | 1        |
|                           | 3                  | S 203 M-K 3 NA    | 2CDS 273 103 R0317 | 65948 2     | 0.500       | 1        |
|                           | 4                  | S 203 M-K 4 NA    | 2CDS 273 103 R0337 | 65949 9     | 0.500       | 1        |
|                           | 6                  | S 203 M-K 6 NA    | 2CDS 273 103 R0377 | 65950 5     | 0.500       | 1        |
|                           | 8                  | S 203 M-K 8 NA    | 2CDS 273 103 R0407 | 65951 2     | 0.500       | 1        |
|                           | 10                 | S 203 M-K 10 NA   | 2CDS 273 103 R0427 | 65952 9     | 0.500       | 1        |
|                           | 16                 | S 203 M-K 16 NA   | 2CDS 273 103 R0467 | 65954 3     | 0.500       | 1        |
|                           | 20                 | S 203 M-K 20 NA   | 2CDS 273 103 R0487 | 65955 0     | 0.500       | 1        |
|                           | 25                 | S 203 M-K 25 NA   | 2CDS 273 103 R0517 | 65956 7     | 0.500       | 1        |
|                           | 32                 | S 203 M-K 32 NA   | 2CDS 273 103 R0537 | 65957 4     | 0.500       | 1        |
|                           | 40                 | S 203 M-K 40 NA   | 2CDS 273 103 R0557 | 65958 1     | 0.500       | 1        |
| U <sub>Bmax</sub> 440 В ~ | 50                 | S 203 M-K 50 NA   | 2CDS 273 103 R0577 | 65960 4     | 0.580       | 1        |
|                           | 63                 | S 203 M-K 63 NA   | 2CDS 273 103 R0607 | 65961 1     | 0.580       | 1        |

U<sub>Bmax</sub>  
253 В ~  
72 В ...

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~



Z

2



SK 044 B 02

1  
2

SK 045 B 02

1 3  
2 4

SK 046 B 02

1 3 5  
2 4 6

## Модульные автоматические выключатели серии S 200 M с характеристикой срабатывания типа Z

Назначение: защита цепей управления от коротких замыканий и небольших продолжительных перегрузок.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cn} = 10 \text{ kA}$  (согласно VDE 0660 раздел 101)

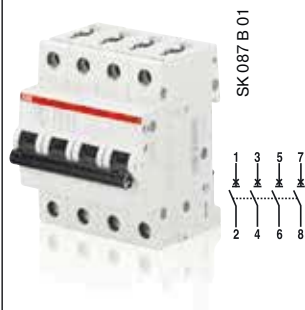
| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n, \text{A}$ | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.5             | S 201 M-Z 0.5     | 2CDS 271 001 R0158 | 59944 3     | 0.125       | 10       |
|                | 1               | S 201 M-Z 1       | 2CDS 271 001 R0218 | 59948 1     | 0.125       | 10       |
|                | 1.6             | S 201 M-Z 1.6     | 2CDS 271 001 R0258 | 59951 1     | 0.125       | 10       |
|                | 2               | S 201 M-Z 2       | 2CDS 271 001 R0278 | 59953 5     | 0.125       | 10       |
|                | 3               | S 201 M-Z 3       | 2CDS 271 001 R0318 | 59955 9     | 0.125       | 10       |
|                | 4               | S 201 M-Z 4       | 2CDS 271 001 R0338 | 59958 0     | 0.125       | 10       |
|                | 6               | S 201 M-Z 6       | 2CDS 271 001 R0378 | 59960 3     | 0.125       | 10       |
|                | 8               | S 201 M-Z 8       | 2CDS 271 001 R0408 | 59963 4     | 0.125       | 10       |
|                | 10              | S 201 M-Z 10      | 2CDS 271 001 R0428 | 59965 8     | 0.125       | 10       |
|                | 16              | S 201 M-Z 16      | 2CDS 271 001 R0468 | 59967 2     | 0.125       | 10       |
|                | 20              | S 201 M-Z 20      | 2CDS 271 001 R0488 | 59969 6     | 0.125       | 10       |
|                | 25              | S 201 M-Z 25      | 2CDS 271 001 R0518 | 59972 6     | 0.125       | 10       |
|                | 32              | S 201 M-Z 32      | 2CDS 271 001 R0538 | 59974 0     | 0.125       | 10       |
|                | 40              | S 201 M-Z 40      | 2CDS 271 001 R0558 | 59976 4     | 0.125       | 10       |
|                | 50              | S 201 M-Z 50      | 2CDS 271 001 R0578 | 59978 8     | 0.125       | 10       |
|                | 63              | S 201 M-Z 63      | 2CDS 271 001 R0608 | 59980 1     | 0.125       | 10       |
| 2              | 0.5             | S 202 M-Z 0.5     | 2CDS 272 001 R0158 | 60049 1     | 0.250       | 5        |
|                | 1               | S 202 M-Z 1       | 2CDS 272 001 R0218 | 60053 8     | 0.250       | 5        |
|                | 1.6             | S 202 M-Z 1.6     | 2CDS 272 001 R0258 | 60056 9     | 0.250       | 5        |
|                | 2               | S 202 M-Z 2       | 2CDS 272 001 R0278 | 60058 3     | 0.250       | 5        |
|                | 3               | S 202 M-Z 3       | 2CDS 272 001 R0318 | 60060 6     | 0.250       | 5        |
|                | 4               | S 202 M-Z 4       | 2CDS 272 001 R0338 | 60063 7     | 0.250       | 5        |
|                | 6               | S 202 M-Z 6       | 2CDS 272 001 R0378 | 60065 1     | 0.250       | 5        |
|                | 8               | S 202 M-Z 8       | 2CDS 272 001 R0408 | 60068 2     | 0.250       | 5        |
|                | 10              | S 202 M-Z 10      | 2CDS 272 001 R0428 | 60070 5     | 0.250       | 5        |
|                | 16              | S 202 M-Z 16      | 2CDS 272 001 R0468 | 60072 9     | 0.250       | 5        |
|                | 20              | S 202 M-Z 20      | 2CDS 272 001 R0488 | 60074 3     | 0.250       | 5        |
|                | 25              | S 202 M-Z 25      | 2CDS 272 001 R0518 | 60077 4     | 0.250       | 5        |
|                | 32              | S 202 M-Z 32      | 2CDS 272 001 R0538 | 60079 8     | 0.250       | 5        |
|                | 40              | S 202 M-Z 40      | 2CDS 272 001 R0558 | 60081 1     | 0.250       | 5        |
|                | 50              | S 202 M-Z 50      | 2CDS 272 001 R0578 | 60083 5     | 0.250       | 5        |
|                | 63              | S 202 M-Z 63      | 2CDS 272 001 R0608 | 60085 9     | 0.250       | 5        |
| 3              | 0.5             | S 203 M-Z 0.5     | 2CDS 273 001 R0158 | 60102 3     | 0.375       | 1        |
|                | 1               | S 203 M-Z 1       | 2CDS 273 001 R0218 | 60106 1     | 0.375       | 1        |
|                | 1.6             | S 203 M-Z 1.6     | 2CDS 273 001 R0258 | 60109 2     | 0.375       | 1        |
|                | 2               | S 203 M-Z 2       | 2CDS 273 001 R0278 | 60111 5     | 0.375       | 1        |
|                | 3               | S 203 M-Z 3       | 2CDS 273 001 R0318 | 60113 9     | 0.375       | 1        |
|                | 4               | S 203 M-Z 4       | 2CDS 273 001 R0338 | 60116 0     | 0.375       | 1        |
|                | 6               | S 203 M-Z 6       | 2CDS 273 001 R0378 | 60118 4     | 0.375       | 1        |
|                | 8               | S 203 M-Z 8       | 2CDS 273 001 R0408 | 60121 4     | 0.375       | 1        |
|                | 10              | S 203 M-Z 10      | 2CDS 273 001 R0428 | 60123 8     | 0.375       | 1        |
|                | 16              | S 203 M-Z 16      | 2CDS 273 001 R0468 | 60125 2     | 0.375       | 1        |
|                | 20              | S 203 M-Z 20      | 2CDS 273 001 R0488 | 60127 6     | 0.375       | 1        |
|                | 25              | S 203 M-Z 25      | 2CDS 273 001 R0518 | 60130 6     | 0.375       | 1        |
|                | 32              | S 203 M-Z 32      | 2CDS 273 001 R0538 | 60132 0     | 0.375       | 1        |
|                | 40              | S 203 M-Z 40      | 2CDS 273 001 R0558 | 60134 4     | 0.375       | 1        |
|                | 50              | S 203 M-Z 50      | 2CDS 273 001 R0578 | 60136 8     | 0.375       | 1        |
|                | 63              | S 203 M-Z 63      | 2CDS 273 001 R0608 | 60138 2     | 0.375       | 1        |

 $U_{Bmax}$   
253 В ~  
72 В ...

 $U_{Bmax}$   
440 В ~  
125 В ...  
①

 $U_{Bmax}$   
440 В ~

Z



SK 087 B 01



$U_{Bmax}$   
440 В ~  
125 В ...  
①

①  $U_{Bmax}$  125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

|   |     |               |                    |         |       |   |
|---|-----|---------------|--------------------|---------|-------|---|
| 4 | 0.5 | S 204 M-Z 0.5 | 2CDS 274 001 R0158 | 60176 4 | 0.500 | 1 |
|   | 1   | S 204 M-Z 1   | 2CDS 274 001 R0218 | 60181 0 | 0.500 | 1 |
|   | 1.6 | S 204 M-Z 1.6 | 2CDS 274 001 R0258 | 60183 2 | 0.500 | 1 |
|   | 2   | S 204 M-Z 2   | 2CDS 274 001 R0278 | 60185 6 | 0.500 | 1 |
|   | 3   | S 204 M-Z 3   | 2CDS 274 001 R0318 | 60187 0 | 0.500 | 1 |
|   | 4   | S 204 M-Z 4   | 2CDS 274 001 R0338 | 60190 0 | 0.500 | 1 |
|   | 6   | S 204 M-Z 6   | 2CDS 274 001 R0378 | 60192 4 | 0.500 | 1 |
|   | 8   | S 204 M-Z 8   | 2CDS 274 001 R0408 | 60195 5 | 0.500 | 1 |
|   | 10  | S 204 M-Z 10  | 2CDS 274 001 R0428 | 60197 9 | 0.500 | 1 |
|   | 16  | S 204 M-Z 16  | 2CDS 274 001 R0468 | 60199 3 | 0.500 | 1 |
|   | 20  | S 204 M-Z 20  | 2CDS 274 001 R0488 | 65962 8 | 0.500 | 1 |
|   | 25  | S 204 M-Z 25  | 2CDS 274 001 R0518 | 60203 7 | 0.500 | 1 |
|   | 32  | S 204 M-Z 32  | 2CDS 274 001 R0538 | 60205 1 | 0.500 | 1 |
|   | 40  | S 204 M-Z 40  | 2CDS 274 001 R0558 | 60207 5 | 0.500 | 1 |
|   | 50  | S 204 M-Z 50  | 2CDS 274 001 R0578 | 60209 9 | 0.500 | 1 |
|   | 63  | S 204 M-Z 63  | 2CDS 274 001 R0608 | 60211 2 | 0.500 | 1 |

**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов                 | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|--------------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                                | $I_n$ , A       | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA                         | 0.5             | S 201 M-Z 0.5 NA  | 2CDS 271 103 R0158 | 59996 2     | 0.250       | 5        |
|                                | 1               | S 201 M-Z 1 NA    | 2CDS 271 103 R0218 | 60000 2     | 0.250       | 5        |
|                                | 1.6             | S 201 M-Z 1.6 NA  | 2CDS 271 103 R0258 | 60003 3     | 0.250       | 5        |
|                                | 2               | S 201 M-Z 2 NA    | 2CDS 271 103 R0278 | 60005 7     | 0.250       | 5        |
|                                | 3               | S 201 M-Z 3 NA    | 2CDS 271 103 R0318 | 60007 1     | 0.250       | 5        |
|                                | 4               | S 201 M-Z 4 NA    | 2CDS 271 103 R0338 | 60010 1     | 0.250       | 5        |
|                                | 6               | S 201 M-Z 6 NA    | 2CDS 271 103 R0378 | 60012 5     | 0.250       | 5        |
|                                | 8               | S 201 M-Z 8 NA    | 2CDS 271 103 R0408 | 60015 6     | 0.250       | 5        |
|                                | 10              | S 201 M-Z 10 NA   | 2CDS 271 103 R0428 | 60017 0     | 0.250       | 5        |
|                                | 16              | S 201 M-Z 16 NA   | 2CDS 271 103 R0468 | 60019 4     | 0.250       | 5        |
|                                | 20              | S 201 M-Z 20 NA   | 2CDS 271 103 R0488 | 60021 7     | 0.250       | 5        |
|                                | 25              | S 201 M-Z 25 NA   | 2CDS 271 103 R0518 | 60024 8     | 0.250       | 5        |
|                                | 32              | S 201 M-Z 32 NA   | 2CDS 271 103 R0538 | 60026 2     | 0.250       | 5        |
| $U_{Bmax}$ 253 В ~<br>72 В ... | 40              | S 201 M-Z 40 NA   | 2CDS 271 103 R0558 | 60028 6     | 0.250       | 5        |
|                                | 50              | S 201 M-Z 50 NA   | 2CDS 271 103 R0578 | 60030 9     | 0.250       | 5        |
|                                | 63              | S 201 M-Z 63 NA   | 2CDS 271 103 R0608 | 60032 3     | 0.250       | 5        |

|                    |     |                  |                    |         |       |   |
|--------------------|-----|------------------|--------------------|---------|-------|---|
| 3 + NA             | 0.5 | S 203 M-Z 0.5 NA | 2CDS 273 103 R0158 | 60147 4 | 0.500 | 1 |
|                    | 1   | S 203 M-Z 1 NA   | 2CDS 273 103 R0218 | 60148 1 | 0.500 | 1 |
|                    | 1.6 | S 203 M-Z 1.6 NA | 2CDS 273 103 R0258 | 60149 8 | 0.500 | 1 |
|                    | 2   | S 203 M-Z 2 NA   | 2CDS 273 103 R0278 | 60150 4 | 0.500 | 1 |
|                    | 3   | S 203 M-Z 3 NA   | 2CDS 273 103 R0318 | 60151 1 | 0.500 | 1 |
|                    | 4   | S 203 M-Z 4 NA   | 2CDS 273 103 R0338 | 60152 8 | 0.500 | 1 |
|                    | 6   | S 203 M-Z 6 NA   | 2CDS 273 103 R0378 | 60153 5 | 0.500 | 1 |
|                    | 8   | S 203 M-Z 8 NA   | 2CDS 273 103 R0408 | 60154 2 | 0.500 | 1 |
|                    | 10  | S 203 M-Z 10 NA  | 2CDS 273 103 R0428 | 60155 9 | 0.500 | 1 |
|                    | 16  | S 203 M-Z 16 NA  | 2CDS 273 103 R0468 | 60156 6 | 0.500 | 1 |
|                    | 20  | S 203 M-Z 20 NA  | 2CDS 273 103 R0488 | 60157 3 | 0.500 | 1 |
|                    | 25  | S 203 M-Z 25 NA  | 2CDS 273 103 R0518 | 60158 0 | 0.500 | 1 |
|                    | 32  | S 203 M-Z 32 NA  | 2CDS 273 103 R0538 | 60159 7 | 0.500 | 1 |
| $U_{Bmax}$ 440 В ~ | 40  | S 203 M-Z 40 NA  | 2CDS 273 103 R0558 | 60160 3 | 0.500 | 1 |
|                    | 50  | S 203 M-Z 50 NA  | 2CDS 273 103 R0578 | 60161 0 | 0.580 | 1 |
|                    | 63  | S 203 M-Z 63 NA  | 2CDS 273 103 R0608 | 60162 7 | 0.580 | 1 |

B

2



2CDC 021 100 F0004



2CDC 021 101 F0004



2CDC 021 102 F0004



2CDC 021 103 F0004

## Модульные автоматические выключатели серии S 200 P с характеристикой срабатывания B

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита протяженных кабелей систем электроснабжения с системами заземления TN и IT.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

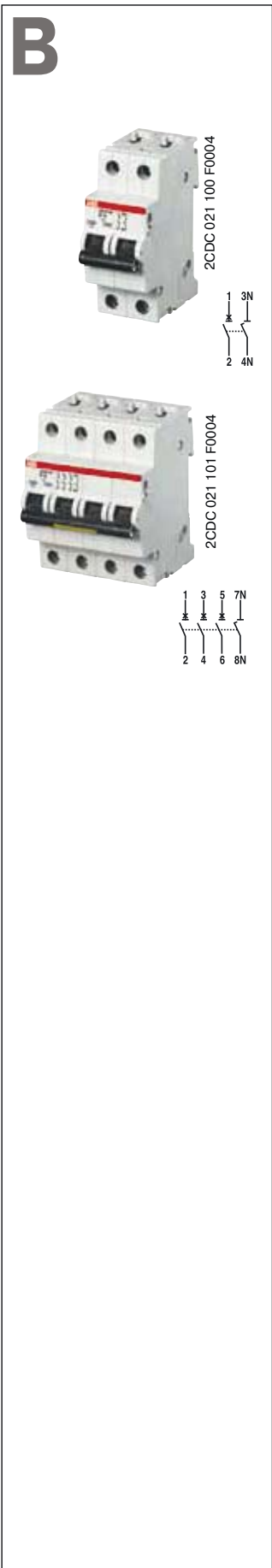
Соответствие стандартам: IEC/EN 60898

$I_{cn} = 25 \text{ кА}$  при  $0,5 \text{ А} \leq I_n \leq 25 \text{ А}$

$I_{cn} = 15 \text{ кА}$  for  $32 \text{ А} \leq I_n \leq 63 \text{ А}$

| Кол-во полюсов                           | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|------------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                                          | I <sub>н</sub> , А | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1                                        | 6                  | S 201 P-B 6       | 2CDS 281 001 R0065 | 589574      | 0.14        | 10       |
|                                          | 10                 | S 201 P-B 10      | 2CDS 281 001 R0105 | 589581      | 0.14        | 10       |
|                                          | 13                 | S 201 P-B 13      | 2CDS 281 001 R0135 | 589598      | 0.14        | 10       |
|                                          | 16                 | S 201 P-B 16      | 2CDS 281 001 R0165 | 589260      | 0.14        | 10       |
|                                          | 20                 | S 201 P-B 20      | 2CDS 281 001 R0205 | 589604      | 0.14        | 10       |
|                                          | 25                 | S 201 P-B 25      | 2CDS 281 001 R0255 | 589611      | 0.14        | 10       |
|                                          | 32                 | S 201 P-B 32      | 2CDS 281 001 R0325 | 589628      | 0.14        | 10       |
|                                          | 40                 | S 201 P-B 40      | 2CDS 281 001 R0405 | 589635      | 0.14        | 10       |
|                                          | 50                 | S 201 P-B 50      | 2CDS 281 001 R0505 | 589659      | 0.14        | 10       |
|                                          | 63                 | S 201 P-B 63      | 2CDS 281 001 R0635 | 589666      | 0.14        | 10       |
| U <sub>Bmax</sub> 253 В ~ 72 В ...       |                    |                   |                    |             |             |          |
| 2                                        | 6                  | S 202 P-B 6       | 2CDS 282 001 R0065 | 589673      | 0.28        | 5        |
|                                          | 10                 | S 202 P-B 10      | 2CDS 282 001 R0105 | 589680      | 0.28        | 5        |
|                                          | 13                 | S 202 P-B 13      | 2CDS 282 001 R0135 | 589697      | 0.28        | 5        |
|                                          | 16                 | S 202 P-B 16      | 2CDS 282 001 R0165 | 589703      | 0.28        | 5        |
|                                          | 20                 | S 202 P-B 20      | 2CDS 282 001 R0205 | 589710      | 0.28        | 5        |
|                                          | 25                 | S 202 P-B 25      | 2CDS 282 001 R0255 | 589727      | 0.28        | 5        |
|                                          | 32                 | S 202 P-B 32      | 2CDS 282 001 R0325 | 589734      | 0.28        | 5        |
|                                          | 40                 | S 202 P-B 40      | 2CDS 282 001 R0405 | 589741      | 0.28        | 5        |
|                                          | 50                 | S 202 P-B 50      | 2CDS 282 001 R0505 | 589758      | 0.28        | 5        |
|                                          | 63                 | S 202 P-B 63      | 2CDS 282 001 R0635 | 589765      | 0.28        | 5        |
| U <sub>Bmax</sub> 440 В ~ 125 В ...<br>④ |                    |                   |                    |             |             |          |
| 3                                        | 6                  | S 203 P-B 6       | 2CDS 283 001 R0065 | 589772      | 0.42        | 1        |
|                                          | 10                 | S 203 P-B 10      | 2CDS 283 001 R0105 | 589789      | 0.42        | 1        |
|                                          | 13                 | S 203 P-B 13      | 2CDS 283 001 R0135 | 589796      | 0.42        | 1        |
|                                          | 16                 | S 203 P-B 16      | 2CDS 283 001 R0165 | 589802      | 0.42        | 1        |
|                                          | 20                 | S 203 P-B 20      | 2CDS 283 001 R0205 | 589819      | 0.42        | 1        |
|                                          | 25                 | S 203 P-B 25      | 2CDS 283 001 R0255 | 589826      | 0.42        | 1        |
|                                          | 32                 | S 203 P-B 32      | 2CDS 283 001 R0325 | 589833      | 0.42        | 1        |
|                                          | 40                 | S 203 P-B 40      | 2CDS 283 001 R0405 | 589840      | 0.42        | 1        |
|                                          | 50                 | S 203 P-B 50      | 2CDS 283 001 R0505 | 589857      | 0.42        | 1        |
|                                          | 63                 | S 203 P-B 63      | 2CDS 283 001 R0635 | 589864      | 0.42        | 1        |
| U <sub>Bmax</sub> 440 В ~                |                    |                   |                    |             |             |          |
| 4                                        | 6                  | S 204 P-B 6       | 2CDS 284 001 R0065 | 589871      | 0.56        | 1        |
|                                          | 10                 | S 204 P-B 10      | 2CDS 284 001 R0105 | 589888      | 0.56        | 1        |
|                                          | 13                 | S 204 P-B 13      | 2CDS 284 001 R0135 | 589895      | 0.56        | 1        |
|                                          | 16                 | S 204 P-B 16      | 2CDS 284 001 R0165 | 589901      | 0.56        | 1        |
|                                          | 20                 | S 204 P-B 20      | 2CDS 284 001 R0205 | 589918      | 0.56        | 1        |
|                                          | 25                 | S 204 P-B 25      | 2CDS 284 001 R0255 | 589925      | 0.56        | 1        |
|                                          | 32                 | S 204 P-B 32      | 2CDS 284 001 R0325 | 589932      | 0.56        | 1        |
|                                          | 40                 | S 204 P-B 40      | 2CDS 284 001 R0405 | 589949      | 0.56        | 1        |
|                                          | 50                 | S 204 P-B 50      | 2CDS 284 001 R0505 | 589956      | 0.56        | 1        |
|                                          | 63                 | S 204 P-B 63      | 2CDS 284 001 R0635 | 589963      | 0.56        | 1        |
| U <sub>Bmax</sub> 440 В ~ 125 В ...<br>④ |                    |                   |                    |             |             |          |

④  $U_{Bmax} \sim 125 \text{ В} \dots$  с 2 полюсами, соединенными последовательно



С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n$ , A       | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA         | 6               | S 201 P-B 6 NA    | 2CDS 281 103 R0065 | 589970      | 0.28        | 5        |
|                | 10              | S 201 P-B 10 NA   | 2CDS 281 103 R0105 | 589987      | 0.28        | 5        |
|                | 13              | S 201 P-B 13 NA   | 2CDS 281 103 R0135 | 589994      | 0.28        | 5        |
|                | 16              | S 201 P-B 16 NA   | 2CDS 281 103 R0165 | 590006      | 0.28        | 5        |
|                | 20              | S 201 P-B 20 NA   | 2CDS 281 103 R0205 | 590013      | 0.28        | 5        |
|                | 25              | S 201 P-B 25 NA   | 2CDS 281 103 R0255 | 590020      | 0.28        | 5        |
|                | 32              | S 201 P-B 32 NA   | 2CDS 281 103 R0325 | 590037      | 0.28        | 5        |
|                | 40              | S 201 P-B 40 NA   | 2CDS 281 103 R0405 | 590044      | 0.28        | 5        |
|                | 50              | S 201 P-B 50 NA   | 2CDS 281 103 R0505 | 590051      | 0.28        | 5        |
|                | 63              | S 201 P-B 63 NA   | 2CDS 281 103 R0635 | 590068      | 0.28        | 5        |
| 3 + NA         | 6               | S 203 P-B 6 NA    | 2CDS 283 103 R0065 | 590075      | 0.56        | 1        |
|                | 10              | S 203 P-B 10 NA   | 2CDS 283 103 R0105 | 590082      | 0.56        | 1        |
|                | 13              | S 203 P-B 13 NA   | 2CDS 283 103 R0135 | 590099      | 0.56        | 1        |
|                | 16              | S 203 P-B 16 NA   | 2CDS 283 103 R0165 | 590105      | 0.56        | 1        |
|                | 20              | S 203 P-B 20 NA   | 2CDS 283 103 R0205 | 590112      | 0.56        | 1        |
|                | 25              | S 203 P-B 25 NA   | 2CDS 283 103 R0255 | 590129      | 0.56        | 1        |
|                | 32              | S 203 P-B 32 NA   | 2CDS 283 103 R0325 | 590136      | 0.56        | 1        |
|                | 40              | S 203 P-B 40 NA   | 2CDS 283 103 R0405 | 590143      | 0.56        | 1        |
|                | 50              | S 203 P-B 50 NA   | 2CDS 283 103 R0505 | 590150      | 0.56        | 1        |
|                | 63              | S 203 P-B 63 NA   | 2CDS 283 103 R0635 | 590167      | 0.56        | 1        |

C

2



2CDC 021 100 F0004

1  
2

2CDC 021 101 F0004

1 3  
2 4

2CDC 021 101 F0004

1 3 5  
2 4 6

## Модульные автоматические выключатели серии S 200 P с характеристикой срабатывания C

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898

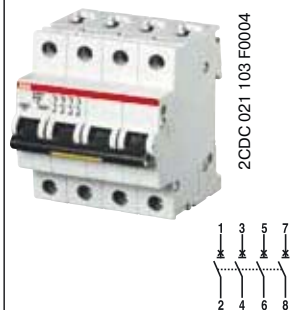
$I_{cn} = 25 \text{ кА}$  при  $0,5 \text{ А} \leq I_n \leq 25 \text{ А}$

$I_{cn} = 15 \text{ кА}$  for  $32 \text{ А} \leq I_n \leq 63 \text{ А}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток  | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n, \text{ А}$ | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.5              | S 201 P-C 0.5     | 2CDS 281 001 R0984 | 590174      | 0.14        | 10       |
|                | 1                | S 201 P-C 1       | 2CDS 281 001 R0014 | 590181      | 0.14        | 10       |
|                | 1.6              | S 201 P-C 1.6     | 2CDS 281 001 R0974 | 590198      | 0.14        | 10       |
|                | 2                | S 201 P-C 2       | 2CDS 281 001 R0024 | 590204      | 0.14        | 10       |
|                | 3                | S 201 P-C 3       | 2CDS 281 001 R0034 | 590211      | 0.14        | 10       |
|                | 4                | S 201 P-C 4       | 2CDS 281 001 R0044 | 590228      | 0.14        | 10       |
|                | 6                | S 201 P-C 6       | 2CDS 281 001 R0064 | 590235      | 0.14        | 10       |
|                | 8                | S 201 P-C 8       | 2CDS 281 001 R0084 | 590242      | 0.14        | 10       |
|                | 10               | S 201 P-C 10      | 2CDS 281 001 R0104 | 590259      | 0.14        | 10       |
|                | 13               | S 201 P-C 13      | 2CDS 281 001 R0134 | 590266      | 0.14        | 10       |
|                | 16               | S 201 P-C 16      | 2CDS 281 001 R0164 | 590273      | 0.14        | 10       |
|                | 20               | S 201 P-C 20      | 2CDS 281 001 R0204 | 590280      | 0.14        | 10       |
|                | 25               | S 201 P-C 25      | 2CDS 281 001 R0254 | 590297      | 0.14        | 10       |
|                | 32               | S 201 P-C 32      | 2CDS 281 001 R0324 | 590303      | 0.14        | 10       |
|                | 40               | S 201 P-C 40      | 2CDS 281 001 R0404 | 590310      | 0.14        | 10       |
|                | 50               | S 201 P-C 50      | 2CDS 281 001 R0504 | 590327      | 0.14        | 10       |
|                | 63               | S 201 P-C 63      | 2CDS 281 001 R0634 | 590334      | 0.14        | 10       |
| 2              | 0.5              | S 202 P-C 0.5     | 2CDS 282 001 R0984 | 590341      | 0.28        | 5        |
|                | 1                | S 202 P-C 1       | 2CDS 282 001 R0014 | 590358      | 0.28        | 5        |
|                | 1.6              | S 202 P-C 1.6     | 2CDS 282 001 R0974 | 590365      | 0.28        | 5        |
|                | 2                | S 202 P-C 2       | 2CDS 282 001 R0024 | 590372      | 0.28        | 5        |
|                | 3                | S 202 P-C 3       | 2CDS 282 001 R0034 | 590389      | 0.28        | 5        |
|                | 4                | S 202 P-C 4       | 2CDS 282 001 R0044 | 590396      | 0.28        | 5        |
|                | 6                | S 202 P-C 6       | 2CDS 282 001 R0064 | 590402      | 0.28        | 5        |
|                | 8                | S 202 P-C 8       | 2CDS 282 001 R0084 | 590419      | 0.28        | 5        |
|                | 10               | S 202 P-C 10      | 2CDS 282 001 R0104 | 590426      | 0.28        | 5        |
|                | 13               | S 202 P-C 13      | 2CDS 282 001 R0134 | 590433      | 0.28        | 5        |
|                | 16               | S 202 P-C 16      | 2CDS 282 001 R0164 | 590440      | 0.28        | 5        |
|                | 20               | S 202 P-C 20      | 2CDS 282 001 R0204 | 590457      | 0.28        | 5        |
|                | 25               | S 202 P-C 25      | 2CDS 282 001 R0254 | 590464      | 0.28        | 5        |
|                | 32               | S 202 P-C 32      | 2CDS 282 001 R0324 | 590471      | 0.28        | 5        |
|                | 40               | S 202 P-C 40      | 2CDS 282 001 R0404 | 590488      | 0.28        | 5        |
|                | 50               | S 202 P-C 50      | 2CDS 282 001 R0504 | 590495      | 0.28        | 5        |
|                | 63               | S 202 P-C 63      | 2CDS 282 001 R0634 | 590501      | 0.28        | 5        |
| 3              | 0.5              | S 203 P-C 0.5     | 2CDS 283 001 R0984 | 590518      | 0.42        | 1        |
|                | 1                | S 203 P-C 1       | 2CDS 283 001 R0014 | 590525      | 0.42        | 1        |
|                | 1.6              | S 203 P-C 1.6     | 2CDS 283 001 R0974 | 590532      | 0.42        | 1        |
|                | 2                | S 203 P-C 2       | 2CDS 283 001 R0024 | 590549      | 0.42        | 1        |
|                | 3                | S 203 P-C 3       | 2CDS 283 001 R0034 | 590556      | 0.42        | 1        |
|                | 4                | S 203 P-C 4       | 2CDS 283 001 R0044 | 590563      | 0.42        | 1        |
|                | 6                | S 203 P-C 6       | 2CDS 283 001 R0064 | 590570      | 0.42        | 1        |
|                | 8                | S 203 P-C 8       | 2CDS 283 001 R0084 | 590587      | 0.42        | 1        |
|                | 10               | S 203 P-C 10      | 2CDS 283 001 R0104 | 590594      | 0.42        | 1        |
|                | 13               | S 203 P-C 13      | 2CDS 283 001 R0134 | 590600      | 0.42        | 1        |
|                | 16               | S 203 P-C 16      | 2CDS 283 001 R0164 | 590617      | 0.42        | 1        |
|                | 20               | S 203 P-C 20      | 2CDS 283 001 R0204 | 590624      | 0.42        | 1        |
|                | 25               | S 203 P-C 25      | 2CDS 283 001 R0254 | 590631      | 0.42        | 1        |
|                | 32               | S 203 P-C 32      | 2CDS 283 001 R0324 | 590648      | 0.42        | 1        |
|                | 40               | S 203 P-C 40      | 2CDS 283 001 R0404 | 590655      | 0.42        | 1        |
|                | 50               | S 203 P-C 50      | 2CDS 283 001 R0504 | 590662      | 0.42        | 1        |
|                | 63               | S 203 P-C 63      | 2CDS 283 001 R0634 | 590679      | 0.42        | 1        |

④  $U_{Bmax}$  125 В ~: с двумя последовательно соединенными полюсами

C



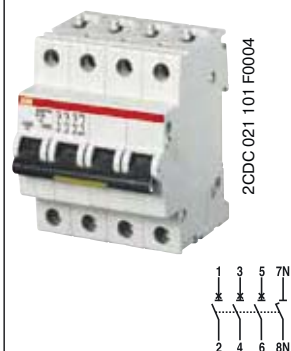
|   |     |               |                    |        |      |   |
|---|-----|---------------|--------------------|--------|------|---|
| 4 | 0.5 | S 204 P-C 0.5 | 2CDS 284 001 R0984 | 590686 | 0.56 | 1 |
|   | 1   | S 204 P-C 1   | 2CDS 284 001 R0014 | 590693 | 0.56 | 1 |
|   | 1.6 | S 204 P-C 1.6 | 2CDS 284 001 R0974 | 590709 | 0.56 | 1 |
|   | 2   | S 204 P-C 2   | 2CDS 284 001 R0024 | 590716 | 0.56 | 1 |
|   | 3   | S 204 P-C 3   | 2CDS 284 001 R0034 | 590723 | 0.56 | 1 |
|   | 4   | S 204 P-C 4   | 2CDS 284 001 R0044 | 590730 | 0.56 | 1 |
|   | 6   | S 204 P-C 6   | 2CDS 284 001 R0064 | 590747 | 0.56 | 1 |
|   | 8   | S 204 P-C 8   | 2CDS 284 001 R0084 | 590754 | 0.56 | 1 |
|   | 10  | S 204 P-C 10  | 2CDS 284 001 R0104 | 590761 | 0.56 | 1 |
|   | 13  | S 204 P-C 13  | 2CDS 284 001 R0134 | 590778 | 0.56 | 1 |
|   | 16  | S 204 P-C 16  | 2CDS 284 001 R0164 | 590785 | 0.56 | 1 |
|   | 20  | S 204 P-C 20  | 2CDS 284 001 R0204 | 590792 | 0.56 | 1 |
|   | 25  | S 204 P-C 25  | 2CDS 284 001 R0254 | 590808 | 0.56 | 1 |
|   | 32  | S 204 P-C 32  | 2CDS 284 001 R0324 | 590815 | 0.56 | 1 |
|   | 40  | S 204 P-C 40  | 2CDS 284 001 R0404 | 590822 | 0.56 | 1 |
|   | 50  | S 204 P-C 50  | 2CDS 284 001 R0504 | 590839 | 0.56 | 1 |
|   | 63  | S 204 P-C 63  | 2CDS 284 001 R0634 | 590846 | 0.56 | 1 |

U<sub>Вmax</sub>  
440 В ~  
125 В ...  
④

④ U<sub>Вmax</sub> 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

### С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.

| Кол-во полюсов                           | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|------------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                                          | I <sub>н</sub> , А | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA                                   | 0.5                | S 201 P-C 0.5 NA  | 2CDS 281 103 R0984 | 590853      | 0.28        | 5        |
|                                          | 1                  | S 201 P-C 1 NA    | 2CDS 281 103 R0014 | 590860      | 0.28        | 5        |
|                                          | 1.6                | S 201 P-C 1.6 NA  | 2CDS 281 103 R0974 | 590877      | 0.28        | 5        |
|                                          | 2                  | S 201 P-C 2 NA    | 2CDS 281 103 R0024 | 590884      | 0.28        | 5        |
|                                          | 3                  | S 201 P-C 3 NA    | 2CDS 281 103 R0034 | 590891      | 0.28        | 5        |
|                                          | 4                  | S 201 P-C 4 NA    | 2CDS 281 103 R0044 | 590907      | 0.28        | 5        |
|                                          | 6                  | S 201 P-C 6 NA    | 2CDS 281 103 R0064 | 590914      | 0.28        | 5        |
|                                          | 8                  | S 201 P-C 8 NA    | 2CDS 281 103 R0084 | 590921      | 0.28        | 5        |
|                                          | 10                 | S 201 P-C 10 NA   | 2CDS 281 103 R0104 | 590938      | 0.28        | 5        |
|                                          | 13                 | S 201 P-C 13 NA   | 2CDS 281 103 R0134 | 590945      | 0.28        | 5        |
|                                          | 16                 | S 201 P-C 16 NA   | 2CDS 281 103 R0164 | 590952      | 0.28        | 5        |
|                                          | 20                 | S 201 P-C 20 NA   | 2CDS 281 103 R0204 | 590969      | 0.28        | 5        |
|                                          | 25                 | S 201 P-C 25 NA   | 2CDS 281 103 R0254 | 590976      | 0.28        | 5        |
| 3 + NA                                   | 32                 | S 201 P-C 32 NA   | 2CDS 281 103 R0324 | 590983      | 0.28        | 5        |
|                                          | 40                 | S 201 P-C 40 NA   | 2CDS 281 103 R0404 | 590990      | 0.28        | 5        |
|                                          | 50                 | S 201 P-C 50 NA   | 2CDS 281 103 R0504 | 591003      | 0.28        | 5        |
|                                          | 63                 | S 201 P-C 63 NA   | 2CDS 281 103 R0634 | 591010      | 0.28        | 5        |
| 3 + NA                                   | 0.5                | S 203 P-C 0.5 NA  | 2CDS 283 103 R0984 | 591027      | 0.56        | 1        |
|                                          | 1                  | S 203 P-C 1 NA    | 2CDS 283 103 R0014 | 591034      | 0.56        | 1        |
|                                          | 1.6                | S 203 P-C 1.6 NA  | 2CDS 283 103 R0974 | 591041      | 0.56        | 1        |
|                                          | 2                  | S 203 P-C 2 NA    | 2CDS 283 103 R0024 | 591058      | 0.56        | 1        |
|                                          | 3                  | S 203 P-C 3 NA    | 2CDS 283 103 R0034 | 591065      | 0.56        | 1        |
|                                          | 4                  | S 203 P-C 4 NA    | 2CDS 283 103 R0044 | 591072      | 0.56        | 1        |
|                                          | 6                  | S 203 P-C 6 NA    | 2CDS 283 103 R0064 | 591089      | 0.56        | 1        |
|                                          | 8                  | S 203 P-C 8 NA    | 2CDS 283 103 R0084 | 591096      | 0.56        | 1        |
|                                          | 10                 | S 203 P-C 10 NA   | 2CDS 283 103 R0104 | 591102      | 0.56        | 1        |
|                                          | 13                 | S 203 P-C 13 NA   | 2CDS 283 103 R0134 | 591119      | 0.56        | 1        |
|                                          | 16                 | S 203 P-C 16 NA   | 2CDS 283 103 R0164 | 591126      | 0.56        | 1        |
|                                          | 20                 | S 203 P-C 20 NA   | 2CDS 283 103 R0204 | 591133      | 0.56        | 1        |
|                                          | 25                 | S 203 P-C 25 NA   | 2CDS 283 103 R0254 | 591140      | 0.56        | 1        |
| U <sub>Вmax</sub><br>253 В ~<br>72 В ... | 32                 | S 203 P-C 32 NA   | 2CDS 283 103 R0324 | 591157      | 0.56        | 1        |
|                                          | 40                 | S 203 P-C 40 NA   | 2CDS 283 103 R0404 | 591164      | 0.56        | 1        |
|                                          | 50                 | S 203 P-C 50 NA   | 2CDS 283 103 R0504 | 591171      | 0.56        | 1        |
|                                          | 63                 | S 203 P-C 63 NA   | 2CDS 283 103 R0634 | 591188      | 0.56        | 1        |



D

2



2CDC 021 100 F0004

1  
2

2CDC 021 101 F0004

1 3  
2 4

2CDC 021 101 F0004

1 3 5  
2 4 6

## Модульные автоматические выключатели серии S 200 P с характеристикой срабатывания D

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита цепей с высокими импульсными токами при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, лампы-разрядники).

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898

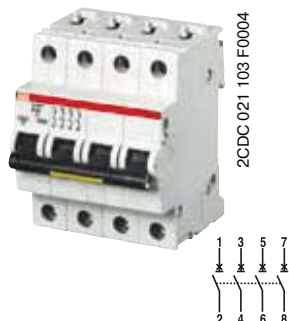
$I_{\text{сн}} = 25 \text{ кА}$  при  $0,5 \text{ A} \leq I_n \leq 25 \text{ A}$

$I_{\text{сн}} = 15 \text{ кА}$  for  $32 \text{ A} \leq I_n \leq 63 \text{ A}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbп 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n, \text{A}$ | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.5             | S 201 P-D 0.5     | 2CDS 281 001 R0981 | 5911195     | 0.14        | 10       |
|                | 1               | S 201 P-D 1       | 2CDS 281 001 R0011 | 591201      | 0.14        | 10       |
|                | 1.6             | S 201 P-D 1.6     | 2CDS 281 001 R0971 | 591218      | 0.14        | 10       |
|                | 2               | S 201 P-D 2       | 2CDS 281 001 R0021 | 591225      | 0.14        | 10       |
|                | 3               | S 201 P-D 3       | 2CDS 281 001 R0031 | 591232      | 0.14        | 10       |
|                | 4               | S 201 P-D 4       | 2CDS 281 001 R0041 | 591249      | 0.14        | 10       |
|                | 6               | S 201 P-D 6       | 2CDS 281 001 R0061 | 591256      | 0.14        | 10       |
|                | 8               | S 201 P-D 8       | 2CDS 281 001 R0081 | 591263      | 0.14        | 10       |
|                | 10              | S 201 P-D 10      | 2CDS 281 001 R0101 | 591270      | 0.14        | 10       |
|                | 13              | S 201 P-D 13      | 2CDS 281 001 R0131 | 591287      | 0.14        | 10       |
|                | 16              | S 201 P-D 16      | 2CDS 281 001 R0161 | 591294      | 0.14        | 10       |
|                | 20              | S 201 P-D 20      | 2CDS 281 001 R0201 | 591300      | 0.14        | 10       |
|                | 25              | S 201 P-D 25      | 2CDS 281 001 R0251 | 591317      | 0.14        | 10       |
|                | 32              | S 201 P-D 32      | 2CDS 281 001 R0321 | 591324      | 0.14        | 10       |
|                | 40              | S 201 P-D 40      | 2CDS 281 001 R0401 | 591331      | 0.14        | 10       |
|                | 50              | S 201 P-D 50      | 2CDS 281 001 R0501 | 591348      | 0.14        | 10       |
|                | 63              | S 201 P-D 63      | 2CDS 281 001 R0631 | 591355      | 0.14        | 10       |
| 2              | 0.5             | S 202 P-D 0.5     | 2CDS 282 001 R0981 | 591362      | 0.28        | 5        |
|                | 1               | S 202 P-D 1       | 2CDS 282 001 R0011 | 591379      | 0.28        | 5        |
|                | 1.6             | S 202 P-D 1.6     | 2CDS 282 001 R0971 | 591386      | 0.28        | 5        |
|                | 2               | S 202 P-D 2       | 2CDS 282 001 R0021 | 591393      | 0.28        | 5        |
|                | 3               | S 202 P-D 3       | 2CDS 282 001 R0031 | 591409      | 0.28        | 5        |
|                | 4               | S 202 P-D 4       | 2CDS 282 001 R0041 | 591416      | 0.28        | 5        |
|                | 6               | S 202 P-D 6       | 2CDS 282 001 R0061 | 591423      | 0.28        | 5        |
|                | 8               | S 202 P-D 8       | 2CDS 282 001 R0081 | 591430      | 0.28        | 5        |
|                | 10              | S 202 P-D 10      | 2CDS 282 001 R0101 | 591447      | 0.28        | 5        |
|                | 13              | S 202 P-D 13      | 2CDS 282 001 R0131 | 591454      | 0.28        | 5        |
|                | 16              | S 202 P-D 16      | 2CDS 282 001 R0161 | 591461      | 0.28        | 5        |
|                | 20              | S 202 P-D 20      | 2CDS 282 001 R0201 | 591478      | 0.28        | 5        |
|                | 25              | S 202 P-D 25      | 2CDS 282 001 R0251 | 591485      | 0.28        | 5        |
|                | 32              | S 202 P-D 32      | 2CDS 282 001 R0321 | 591492      | 0.28        | 5        |
|                | 40              | S 202 P-D 40      | 2CDS 282 001 R0401 | 591508      | 0.28        | 5        |
|                | 50              | S 202 P-D 50      | 2CDS 282 001 R0501 | 591515      | 0.28        | 5        |
|                | 63              | S 202 P-D 63      | 2CDS 282 001 R0631 | 591522      | 0.28        | 5        |
| 3              | 0.5             | S 203 P-D 0.5     | 2CDS 283 001 R0981 | 591539      | 0.42        | 1        |
|                | 1               | S 203 P-D 1       | 2CDS 283 001 R0011 | 591546      | 0.42        | 1        |
|                | 1.6             | S 203 P-D 1.6     | 2CDS 283 001 R0971 | 591553      | 0.42        | 1        |
|                | 2               | S 203 P-D 2       | 2CDS 283 001 R0021 | 591560      | 0.42        | 1        |
|                | 3               | S 203 P-D 3       | 2CDS 283 001 R0031 | 591577      | 0.42        | 1        |
|                | 4               | S 203 P-D 4       | 2CDS 283 001 R0041 | 591584      | 0.42        | 1        |
|                | 6               | S 203 P-D 6       | 2CDS 283 001 R0061 | 591591      | 0.42        | 1        |
|                | 8               | S 203 P-D 8       | 2CDS 283 001 R0081 | 591607      | 0.42        | 1        |
|                | 10              | S 203 P-D 10      | 2CDS 283 001 R0101 | 591614      | 0.42        | 1        |
|                | 13              | S 203 P-D 13      | 2CDS 283 001 R0131 | 591621      | 0.42        | 1        |
|                | 16              | S 203 P-D 16      | 2CDS 283 001 R0161 | 591638      | 0.42        | 1        |
|                | 20              | S 203 P-D 20      | 2CDS 283 001 R0201 | 591645      | 0.42        | 1        |
|                | 25              | S 203 P-D 25      | 2CDS 283 001 R0251 | 591652      | 0.42        | 1        |
|                | 32              | S 203 P-D 32      | 2CDS 283 001 R0321 | 591669      | 0.42        | 1        |
|                | 40              | S 203 P-D 40      | 2CDS 283 001 R0401 | 591676      | 0.42        | 1        |
|                | 50              | S 203 P-D 50      | 2CDS 283 001 R0501 | 591683      | 0.42        | 1        |
|                | 63              | S 203 P-D 63      | 2CDS 283 001 R0631 | 591690      | 0.42        | 1        |

④  $U_{\text{вmax}}$  125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

D



|   |     |               |                    |        |      |   |
|---|-----|---------------|--------------------|--------|------|---|
| 4 | 0.5 | S 204 P-D 0.5 | 2CDS 284 001 R0981 | 591706 | 0.56 | 1 |
|   | 1   | S 204 P-D 1   | 2CDS 284 001 R0011 | 591713 | 0.56 | 1 |
|   | 1.6 | S 204 P-D 1.6 | 2CDS 284 001 R0971 | 591720 | 0.56 | 1 |
|   | 2   | S 204 P-D 2   | 2CDS 284 001 R0021 | 591737 | 0.56 | 1 |
|   | 3   | S 204 P-D 3   | 2CDS 284 001 R0031 | 591744 | 0.56 | 1 |
|   | 4   | S 204 P-D 4   | 2CDS 284 001 R0041 | 591751 | 0.56 | 1 |
|   | 6   | S 204 P-D 6   | 2CDS 284 001 R0061 | 591768 | 0.56 | 1 |
|   | 8   | S 204 P-D 8   | 2CDS 284 001 R0081 | 591775 | 0.56 | 1 |
|   | 10  | S 204 P-D 10  | 2CDS 284 001 R0101 | 591782 | 0.56 | 1 |
|   | 13  | S 204 P-D 13  | 2CDS 284 001 R0131 | 591799 | 0.56 | 1 |
|   | 16  | S 204 P-D 16  | 2CDS 284 001 R0161 | 591805 | 0.56 | 1 |
|   | 20  | S 204 P-D 20  | 2CDS 284 001 R0201 | 591812 | 0.56 | 1 |
|   | 25  | S 204 P-D 25  | 2CDS 284 001 R0251 | 591829 | 0.56 | 1 |
|   | 32  | S 204 P-D 32  | 2CDS 284 001 R0321 | 591836 | 0.56 | 1 |
|   | 40  | S 204 P-D 40  | 2CDS 284 001 R0401 | 591843 | 0.56 | 1 |
|   | 50  | S 204 P-D 50  | 2CDS 284 001 R0501 | 591850 | 0.56 | 1 |
|   | 63  | S 204 P-D 63  | 2CDS 284 001 R0631 | 591867 | 0.56 | 1 |

U<sub>Вmax</sub>  
440 В ~  
125 В ...  
④

④ U<sub>Вmax</sub> 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов                           | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа         | Вбп 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|------------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                                          | I <sub>н</sub> , А | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1 + NA                                   | 0.5                | S 201 P-D 0.5 NA  | 2CDS 281 103 R0981 | 591874      | 0.28        | 5        |
|                                          | 1                  | S 201 P-D 1 NA    | 2CDS 281 103 R0011 | 591881      | 0.28        | 5        |
|                                          | 1.6                | S 201 P-D 1.6 NA  | 2CDS 281 103 R0971 | 591898      | 0.28        | 5        |
|                                          | 2                  | S 201 P-D 2 NA    | 2CDS 281 103 R0021 | 591904      | 0.28        | 5        |
|                                          | 3                  | S 201 P-D 3 NA    | 2CDS 281 103 R0031 | 591911      | 0.28        | 5        |
|                                          | 4                  | S 201 P-D 4 NA    | 2CDS 281 103 R0041 | 591928      | 0.28        | 5        |
|                                          | 6                  | S 201 P-D 6 NA    | 2CDS 281 103 R0061 | 591935      | 0.28        | 5        |
|                                          | 8                  | S 201 P-D 8 NA    | 2CDS 281 103 R0081 | 591942      | 0.28        | 5        |
|                                          | 10                 | S 201 P-D 10 NA   | 2CDS 281 103 R0101 | 591959      | 0.28        | 5        |
|                                          | 13                 | S 201 P-D 13 NA   | 2CDS 281 103 R0131 | 591966      | 0.28        | 5        |
|                                          | 16                 | S 201 P-D 16 NA   | 2CDS 281 103 R0161 | 591973      | 0.28        | 5        |
|                                          | 20                 | S 201 P-D 20 NA   | 2CDS 281 103 R0201 | 591980      | 0.28        | 5        |
|                                          | 25                 | S 201 P-D 25 NA   | 2CDS 281 103 R0251 | 591997      | 0.28        | 5        |
| U <sub>Вmax</sub><br>253 В ~<br>72 В ... | 32                 | S 201 P-D 32 NA   | 2CDS 281 103 R0321 | 592000      | 0.28        | 5        |
|                                          | 40                 | S 201 P-D 40 NA   | 2CDS 281 103 R0401 | 592017      | 0.28        | 5        |
|                                          | 50                 | S 201 P-D 50 NA   | 2CDS 281 103 R0501 | 592024      | 0.28        | 5        |
|                                          | 63                 | S 201 P-D 63 NA   | 2CDS 281 103 R0631 | 592031      | 0.28        | 5        |

|                              |     |                  |                    |        |      |   |
|------------------------------|-----|------------------|--------------------|--------|------|---|
| 3 + NA                       | 0.5 | S 203 P-D 0.5 NA | 2CDS 283 103 R0981 | 592048 | 0.56 | 1 |
|                              | 1   | S 203 P-D 1 NA   | 2CDS 283 103 R0011 | 592055 | 0.56 | 1 |
|                              | 1.6 | S 203 P-D 1.6 NA | 2CDS 283 103 R0971 | 592062 | 0.56 | 1 |
|                              | 2   | S 203 P-D 2 NA   | 2CDS 283 103 R0021 | 592079 | 0.56 | 1 |
|                              | 3   | S 203 P-D 3 NA   | 2CDS 283 103 R0031 | 592086 | 0.56 | 1 |
|                              | 4   | S 203 P-D 4 NA   | 2CDS 283 103 R0041 | 592093 | 0.56 | 1 |
|                              | 6   | S 203 P-D 6 NA   | 2CDS 283 103 R0061 | 592109 | 0.56 | 1 |
|                              | 8   | S 203 P-D 8 NA   | 2CDS 283 103 R0081 | 592116 | 0.56 | 1 |
|                              | 10  | S 203 P-D 10 NA  | 2CDS 283 103 R0101 | 592123 | 0.56 | 1 |
|                              | 13  | S 203 P-D 13 NA  | 2CDS 283 103 R0131 | 592130 | 0.56 | 1 |
|                              | 16  | S 203 P-D 16 NA  | 2CDS 283 103 R0161 | 592147 | 0.56 | 1 |
|                              | 20  | S 203 P-D 20 NA  | 2CDS 283 103 R0201 | 592154 | 0.56 | 1 |
|                              | 25  | S 203 P-D 25 NA  | 2CDS 283 103 R0251 | 592161 | 0.56 | 1 |
| U <sub>Вmax</sub><br>440 В ~ | 32  | S 203 P-D 32 NA  | 2CDS 283 103 R0321 | 592178 | 0.56 | 1 |
|                              | 40  | S 203 P-D 40 NA  | 2CDS 283 103 R0401 | 592185 | 0.56 | 1 |
|                              | 50  | S 203 P-D 50 NA  | 2CDS 283 103 R0501 | 592192 | 0.56 | 1 |
|                              | 63  | S 203 P-D 63 NA  | 2CDS 283 103 R0631 | 592208 | 0.56 | 1 |

K

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 P  
с характеристикой срабатывания K

Назначение: защита электродвигателей, трансформаторов и цепей управления от перегрузок и коротких замыканий.

Преимущества: отсутствие нежелательного срабатывания при пиковых значениях рабочего тока до  $10 \times I_n$  (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термоэлементу, аппарат с характеристикой срабатывания типа K эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cu} = 25 \text{ kA}$  для  $0.5 \text{ A} \leq I_n \leq 25 \text{ A}$ ;  $I_{cu} = 15 \text{ kA}$  для  $32 \text{ A} \leq I_n \leq 63 \text{ A}$  (согласно VDE 0660 раздел 101)

1  
21 3  
2 41 3 5  
2 4 6

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n$ , A       | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.2             | S 201 P-K 0.2     | 2CDS 281 001 R0087 | 592215      | 0.14        | 10       |
|                | 0.3             | S 201 P-K 0.3     | 2CDS 281 001 R0117 | 592222      | 0.14        | 10       |
|                | 0.5             | S 201 P-K 0.5     | 2CDS 281 001 R0157 | 592239      | 0.14        | 10       |
|                | 0.75            | S 201 P-K 0.75    | 2CDS 281 001 R0187 | 592246      | 0.14        | 10       |
|                | 1               | S 201 P-K 1       | 2CDS 281 001 R0217 | 592253      | 0.14        | 10       |
|                | 1.6             | S 201 P-K 1.6     | 2CDS 281 001 R0257 | 592260      | 0.14        | 10       |
|                | 2               | S 201 P-K 2       | 2CDS 281 001 R0277 | 592277      | 0.14        | 10       |
|                | 3               | S 201 P-K 3       | 2CDS 281 001 R0317 | 592284      | 0.14        | 10       |
|                | 4               | S 201 P-K 4       | 2CDS 281 001 R0337 | 592291      | 0.14        | 10       |
|                | 6               | S 201 P-K 6       | 2CDS 281 001 R0377 | 592307      | 0.14        | 10       |
|                | 8               | S 201 P-K 8       | 2CDS 281 001 R0407 | 592314      | 0.14        | 10       |
|                | 10              | S 201 P-K 10      | 2CDS 281 001 R0427 | 592321      | 0.14        | 10       |
|                | 13              | S 201 P-K 13      | 2CDS 281 001 R0447 | 592338      | 0.14        | 10       |
|                | 16              | S 201 P-K 16      | 2CDS 281 001 R0467 | 592345      | 0.14        | 10       |
|                | 20              | S 201 P-K 20      | 2CDS 281 001 R0487 | 592352      | 0.14        | 10       |
|                | 25              | S 201 P-K 25      | 2CDS 281 001 R0517 | 592369      | 0.14        | 10       |
|                | 32              | S 201 P-K 32      | 2CDS 281 001 R0537 | 592376      | 0.14        | 10       |
|                | 40              | S 201 P-K 40      | 2CDS 281 001 R0557 | 592383      | 0.14        | 10       |
|                | 50              | S 201 P-K 50      | 2CDS 281 001 R0577 | 592390      | 0.14        | 10       |
|                | 63              | S 201 P-K 63      | 2CDS 281 001 R0607 | 592406      | 0.14        | 10       |
| 2              | 0.2             | S 202 P-K 0.2     | 2CDS 282 001 R0087 | 592413      | 0.28        | 5        |
|                | 0.3             | S 202 P-K 0.3     | 2CDS 282 001 R0117 | 592420      | 0.28        | 5        |
|                | 0.5             | S 202 P-K 0.5     | 2CDS 282 001 R0157 | 592437      | 0.28        | 5        |
|                | 0.75            | S 202 P-K 0.75    | 2CDS 282 001 R0187 | 592444      | 0.28        | 5        |
|                | 1               | S 202 P-K 1       | 2CDS 282 001 R0217 | 592451      | 0.28        | 5        |
|                | 1.6             | S 202 P-K 1.6     | 2CDS 282 001 R0257 | 592468      | 0.28        | 5        |
|                | 2               | S 202 P-K 2       | 2CDS 282 001 R0277 | 592475      | 0.28        | 5        |
|                | 3               | S 202 P-K 3       | 2CDS 282 001 R0317 | 592482      | 0.28        | 5        |
|                | 4               | S 202 P-K 4       | 2CDS 282 001 R0337 | 592499      | 0.28        | 5        |
|                | 6               | S 202 P-K 6       | 2CDS 282 001 R0377 | 592505      | 0.28        | 5        |
|                | 8               | S 202 P-K 8       | 2CDS 282 001 R0407 | 592512      | 0.28        | 5        |
|                | 10              | S 202 P-K 10      | 2CDS 282 001 R0427 | 592529      | 0.28        | 5        |
|                | 13              | S 202 P-K 13      | 2CDS 282 001 R0447 | 592536      | 0.28        | 5        |
|                | 16              | S 202 P-K 16      | 2CDS 282 001 R0467 | 592543      | 0.28        | 5        |
|                | 20              | S 202 P-K 20      | 2CDS 282 001 R0487 | 592550      | 0.28        | 5        |
|                | 25              | S 202 P-K 25      | 2CDS 282 001 R0517 | 592567      | 0.28        | 5        |
|                | 32              | S 202 P-K 32      | 2CDS 282 001 R0537 | 592574      | 0.28        | 5        |
|                | 40              | S 202 P-K 40      | 2CDS 282 001 R0557 | 592581      | 0.28        | 5        |
|                | 50              | S 202 P-K 50      | 2CDS 282 001 R0577 | 592598      | 0.28        | 5        |
|                | 63              | S 202 P-K 63      | 2CDS 282 001 R0607 | 592604      | 0.28        | 5        |
| 3              | 0.2             | S 203 P-K 0.2     | 2CDS 283 001 R0087 | 592611      | 0.42        | 1        |
|                | 0.3             | S 203 P-K 0.3     | 2CDS 283 001 R0117 | 592628      | 0.42        | 1        |
|                | 0.5             | S 203 P-K 0.5     | 2CDS 283 001 R0157 | 592635      | 0.42        | 1        |
|                | 0.75            | S 203 P-K 0.75    | 2CDS 283 001 R0187 | 592642      | 0.42        | 1        |
|                | 1               | S 203 P-K 1       | 2CDS 283 001 R0217 | 592659      | 0.42        | 1        |
|                | 1.6             | S 203 P-K 1.6     | 2CDS 283 001 R0257 | 592666      | 0.42        | 1        |
|                | 2               | S 203 P-K 2       | 2CDS 283 001 R0277 | 592673      | 0.42        | 1        |
|                | 3               | S 203 P-K 3       | 2CDS 283 001 R0317 | 592680      | 0.42        | 1        |
|                | 4               | S 203 P-K 4       | 2CDS 283 001 R0337 | 592697      | 0.42        | 1        |
|                | 6               | S 203 P-K 6       | 2CDS 283 001 R0377 | 592703      | 0.42        | 1        |
|                | 8               | S 203 P-K 8       | 2CDS 283 001 R0407 | 592710      | 0.42        | 1        |
|                | 10              | S 203 P-K 10      | 2CDS 283 001 R0427 | 592727      | 0.42        | 1        |
|                | 13              | S 203 P-K 13      | 2CDS 283 001 R0447 | 592734      | 0.42        | 1        |
|                | 16              | S 203 P-K 16      | 2CDS 283 001 R0467 | 592741      | 0.42        | 1        |
|                | 20              | S 203 P-K 20      | 2CDS 283 001 R0487 | 592758      | 0.42        | 1        |
|                | 25              | S 203 P-K 25      | 2CDS 283 001 R0517 | 592765      | 0.42        | 1        |
|                | 32              | S 203 P-K 32      | 2CDS 283 001 R0537 | 592772      | 0.42        | 1        |
|                | 40              | S 203 P-K 40      | 2CDS 283 001 R0557 | 592789      | 0.42        | 1        |
|                | 50              | S 203 P-K 50      | 2CDS 283 001 R0577 | 592796      | 0.42        | 1        |
|                | 63              | S 203 P-K 63      | 2CDS 283 001 R0607 | 592802      | 0.42        | 1        |

U<sub>3max</sub>  
440 В ~

K



U<sub>Вmax</sub>  
440 В ~  
72 В ...

④ V<sub>Вmax</sub> 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно

С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.

| Кол-во полюсов | Номинальный ток    | Данные для заказа  | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | I <sub>н</sub> , А | Тип                |                    | ЕАН         | кг          | шт.      |
| 1 + NA         | 0.2                | S 201 P-K 0.2 NA   | 2CDS 281 103 R0087 | 593014      | 0.28        | 5        |
|                | 0.3                | S 201 P-K 0.3 NA   | 2CDS 281 103 R0117 | 593021      | 0.28        | 5        |
|                | 0.5                | S 201 P-K 0.5 NA   | 2CDS 281 103 R0157 | 593038      | 0.28        | 5        |
|                | 0.75               | S 201 P-K 0.75 NA  | 2CDS 281 103 R0187 | 593045      | 0.28        | 5        |
|                | 1                  | S 201 P-K 1 NA     | 2CDS 281 103 R0217 | 593052      | 0.28        | 5        |
|                | 1.6                | S 201 P-K 1.6 NA   | 2CDS 281 103 R0257 | 593069      | 0.28        | 5        |
|                | 2                  | S 201 P-K 2 NA     | 2CDS 281 103 R0277 | 593076      | 0.28        | 5        |
|                | 3                  | S 201 P-K 3 NA     | 2CDS 281 103 R0317 | 593083      | 0.28        | 5        |
|                | 4                  | S 201 P-K 4 NA     | 2CDS 281 103 R0337 | 593090      | 0.28        | 5        |
|                | 6                  | S 201 P-K 6 NA     | 2CDS 281 103 R0377 | 593106      | 0.28        | 5        |
|                | 8                  | S 201 P-K 8 NA     | 2CDS 281 103 R0407 | 593113      | 0.28        | 5        |
|                | 10                 | S 201 P-K 10 NA    | 2CDS 281 103 R0427 | 593120      | 0.28        | 5        |
|                | 13                 | S 201 P-K 13 NA    | 2CDS 281 103 R0447 | 593137      | 0.28        | 5        |
|                | 16                 | S 201 P-K 16 NA    | 2CDS 281 103 R0467 | 593144      | 0.28        | 5        |
|                | 20                 | S 201 P-K 20 NA    | 2CDS 281 103 R0487 | 593151      | 0.28        | 5        |
|                | 25                 | S 201 P-K 25 NA    | 2CDS 281 103 R0517 | 593168      | 0.28        | 5        |
|                | 32                 | S 201 P-K 32 NA    | 2CDS 281 103 R0537 | 593175      | 0.28        | 5        |
|                | 40                 | S 201 P-K 40 NA    | 2CDS 281 103 R0557 | 593182      | 0.28        | 5        |
|                | 50                 | S 201 P-K 50 NA    | 2CDS 281 103 R0577 | 593199      | 0.28        | 5        |
| 63             | S 201 P-K 63 NA    | 2CDS 281 103 R0607 | 593205             | 0.28        | 5           |          |
| 3 + NA         | 0.2                | S 203 P-K 0.2 NA   | 2CDS 283 103 R0087 | 593212      | 0.56        | 2        |
|                | 0.3                | S 203 P-K 0.3 NA   | 2CDS 283 103 R0117 | 593229      | 0.56        | 2        |
|                | 0.5                | S 203 P-K 0.5 NA   | 2CDS 283 103 R0157 | 593236      | 0.56        | 2        |
|                | 0.75               | S 203 P-K 0.75 NA  | 2CDS 283 103 R0187 | 593243      | 0.56        | 2        |
|                | 1                  | S 203 P-K 1 NA     | 2CDS 283 103 R0217 | 593250      | 0.56        | 2        |
|                | 1.6                | S 203 P-K 1.6 NA   | 2CDS 283 103 R0257 | 593267      | 0.56        | 2        |
|                | 2                  | S 203 P-K 2 NA     | 2CDS 283 103 R0277 | 593274      | 0.56        | 2        |
|                | 3                  | S 203 P-K 3 NA     | 2CDS 283 103 R0317 | 593281      | 0.56        | 2        |
|                | 4                  | S 203 P-K 4 NA     | 2CDS 283 103 R0337 | 593298      | 0.56        | 2        |
|                | 6                  | S 203 P-K 6 NA     | 2CDS 283 103 R0377 | 593304      | 0.56        | 2        |
|                | 8                  | S 203 P-K 8 NA     | 2CDS 283 103 R0407 | 593311      | 0.56        | 2        |
|                | 10                 | S 203 P-K 10 NA    | 2CDS 283 103 R0427 | 593328      | 0.56        | 2        |
|                | 13                 | S 203 P-K 13 NA    | 2CDS 283 103 R0447 | 593335      | 0.56        | 2        |
|                | 16                 | S 203 P-K 16 NA    | 2CDS 283 103 R0467 | 593342      | 0.56        | 2        |
|                | 20                 | S 203 P-K 20 NA    | 2CDS 283 103 R0487 | 593359      | 0.56        | 2        |
|                | 25                 | S 203 P-K 25 NA    | 2CDS 283 103 R0517 | 593366      | 0.56        | 2        |
|                | 32                 | S 203 P-K 32 NA    | 2CDS 283 103 R0537 | 593373      | 0.56        | 2        |
|                | 40                 | S 203 P-K 40 NA    | 2CDS 283 103 R0557 | 593380      | 0.56        | 2        |
|                | 50                 | S 203 P-K 50 NA    | 2CDS 283 103 R0577 | 593397      | 0.56        | 2        |
| 63             | S 203 P-K 63 NA    | 2CDS 283 103 R0607 | 593403             | 0.56        | 2           |          |

U<sub>Вmax</sub>  
440 В ~

2

Z

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 P  
с характеристикой срабатывания Z

Назначение: защита цепей управления от коротких замыканий и небольших продолжительных перегрузок.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

 $I_{cu} = 25 \text{ кА}$  для  $0.5 \text{ A} \leq I_n \leq 25 \text{ A}$ ;  $I_{cu} = 15 \text{ кА}$  для  $32 \text{ A} \leq I_n \leq 63 \text{ A}$  (согласно VDE 0660 раздел 101)

| Кол-во полюсов | Номинальный ток  | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n, \text{ A}$ | Тип               |                    | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.5              | S 201 P-Z 0.5     | 2CDS 281 001 R0158 | 593410      | 0.14        | 10       |
|                | 1                | S 201 P-Z 1       | 2CDS 281 001 R0218 | 593427      | 0.14        | 10       |
|                | 1.6              | S 201 P-Z 1.6     | 2CDS 281 001 R0258 | 593434      | 0.14        | 10       |
|                | 2                | S 201 P-Z 2       | 2CDS 281 001 R0278 | 593441      | 0.14        | 10       |
|                | 3                | S 201 P-Z 3       | 2CDS 281 001 R0318 | 593458      | 0.14        | 10       |
|                | 4                | S 201 P-Z 4       | 2CDS 281 001 R0338 | 593465      | 0.14        | 10       |
|                | 6                | S 201 P-Z 6       | 2CDS 281 001 R0378 | 593472      | 0.14        | 10       |
|                | 8                | S 201 P-Z 8       | 2CDS 281 001 R0408 | 593489      | 0.14        | 10       |
|                | 10               | S 201 P-Z 10      | 2CDS 281 001 R0428 | 593496      | 0.14        | 10       |
|                | 16               | S 201 P-Z 16      | 2CDS 281 001 R0468 | 593502      | 0.14        | 10       |
|                | 20               | S 201 P-Z 20      | 2CDS 281 001 R0488 | 593519      | 0.14        | 10       |
|                | 25               | S 201 P-Z 25      | 2CDS 281 001 R0518 | 593526      | 0.14        | 10       |
|                | 32               | S 201 P-Z 32      | 2CDS 281 001 R0538 | 593533      | 0.14        | 10       |
|                | 40               | S 201 P-Z 40      | 2CDS 281 001 R0558 | 593540      | 0.14        | 10       |
|                | 50               | S 201 P-Z 50      | 2CDS 281 001 R0578 | 593557      | 0.14        | 10       |
|                | 63               | S 201 P-Z 63      | 2CDS 281 001 R0608 | 593564      | 0.14        | 10       |
| 2              | 0.5              | S 202 P-Z 0.5     | 2CDS 282 001 R0158 | 593571      | 0.28        | 5        |
|                | 1                | S 202 P-Z 1       | 2CDS 282 001 R0218 | 593588      | 0.28        | 5        |
|                | 1.6              | S 202 P-Z 1.6     | 2CDS 282 001 R0258 | 593595      | 0.28        | 5        |
|                | 2                | S 202 P-Z 2       | 2CDS 282 001 R0278 | 593601      | 0.28        | 5        |
|                | 3                | S 202 P-Z 3       | 2CDS 282 001 R0318 | 593618      | 0.28        | 5        |
|                | 4                | S 202 P-Z 4       | 2CDS 282 001 R0338 | 593625      | 0.28        | 5        |
|                | 6                | S 202 P-Z 6       | 2CDS 282 001 R0378 | 593632      | 0.28        | 5        |
|                | 8                | S 202 P-Z 8       | 2CDS 282 001 R0408 | 593649      | 0.28        | 5        |
|                | 10               | S 202 P-Z 10      | 2CDS 282 001 R0428 | 593656      | 0.28        | 5        |
|                | 16               | S 202 P-Z 16      | 2CDS 282 001 R0468 | 593663      | 0.28        | 5        |
|                | 20               | S 202 P-Z 20      | 2CDS 282 001 R0488 | 593670      | 0.28        | 5        |
|                | 25               | S 202 P-Z 25      | 2CDS 282 001 R0518 | 593687      | 0.28        | 5        |
|                | 32               | S 202 P-Z 32      | 2CDS 282 001 R0538 | 593694      | 0.28        | 5        |
|                | 40               | S 202 P-Z 40      | 2CDS 282 001 R0558 | 593700      | 0.28        | 5        |
|                | 50               | S 202 P-Z 50      | 2CDS 282 001 R0578 | 593717      | 0.28        | 5        |
|                | 63               | S 202 P-Z 63      | 2CDS 282 001 R0608 | 593724      | 0.28        | 5        |
| 3              | 0.5              | S 203 P-Z 0.5     | 2CDS 283 001 R0158 | 593731      | 0.42        | 1        |
|                | 1                | S 203 P-Z 1       | 2CDS 283 001 R0218 | 593748      | 0.42        | 1        |
|                | 1.6              | S 203 P-Z 1.6     | 2CDS 283 001 R0258 | 593755      | 0.42        | 1        |
|                | 2                | S 203 P-Z 2       | 2CDS 283 001 R0278 | 593762      | 0.42        | 1        |
|                | 3                | S 203 P-Z 3       | 2CDS 283 001 R0318 | 593779      | 0.42        | 1        |
|                | 4                | S 203 P-Z 4       | 2CDS 283 001 R0338 | 593786      | 0.42        | 1        |
|                | 6                | S 203 P-Z 6       | 2CDS 283 001 R0378 | 593793      | 0.42        | 1        |
|                | 8                | S 203 P-Z 8       | 2CDS 283 001 R0408 | 593809      | 0.42        | 1        |
|                | 10               | S 203 P-Z 10      | 2CDS 283 001 R0428 | 593816      | 0.42        | 1        |
|                | 16               | S 203 P-Z 16      | 2CDS 283 001 R0468 | 593823      | 0.42        | 1        |
|                | 20               | S 203 P-Z 20      | 2CDS 283 001 R0488 | 593830      | 0.42        | 1        |
|                | 25               | S 203 P-Z 25      | 2CDS 283 001 R0518 | 593847      | 0.42        | 1        |
|                | 32               | S 203 P-Z 32      | 2CDS 283 001 R0538 | 593854      | 0.42        | 1        |
|                | 40               | S 203 P-Z 40      | 2CDS 283 001 R0558 | 593861      | 0.42        | 1        |
|                | 50               | S 203 P-Z 50      | 2CDS 283 001 R0578 | 593878      | 0.42        | 1        |
|                | 63               | S 203 P-Z 63      | 2CDS 283 001 R0608 | 593885      | 0.42        | 1        |

 $U_{Bmax}$   
253 В ~  
72 В ... $U_{Bmax}$   
440 В ~  
125 В ...  
(4) $U_{Bmax}$   
440 В ~

Z



|   |     |               |                    |        |      |   |
|---|-----|---------------|--------------------|--------|------|---|
| 4 | 0.5 | S 204 P-Z 0.5 | 2CDS 284 001 R0158 | 593892 | 0.56 | 1 |
|   | 1   | S 204 P-Z 1   | 2CDS 284 001 R0218 | 593908 | 0.56 | 1 |
|   | 1.6 | S 204 P-Z 1.6 | 2CDS 284 001 R0258 | 593915 | 0.56 | 1 |
|   | 2   | S 204 P-Z 2   | 2CDS 284 001 R0278 | 593922 | 0.56 | 1 |
|   | 3   | S 204 P-Z 3   | 2CDS 284 001 R0318 | 593939 | 0.56 | 1 |
|   | 4   | S 204 P-Z 4   | 2CDS 284 001 R0338 | 593946 | 0.56 | 1 |
|   | 6   | S 204 P-Z 6   | 2CDS 284 001 R0378 | 593953 | 0.56 | 1 |
|   | 8   | S 204 P-Z 8   | 2CDS 284 001 R0408 | 593960 | 0.56 | 1 |
|   | 10  | S 204 P-Z 10  | 2CDS 284 001 R0428 | 593977 | 0.56 | 1 |
|   | 16  | S 204 P-Z 16  | 2CDS 284 001 R0468 | 593984 | 0.56 | 1 |
|   | 20  | S 204 P-Z 20  | 2CDS 284 001 R0488 | 593991 | 0.56 | 1 |
|   | 25  | S 204 P-Z 25  | 2CDS 284 001 R0518 | 594004 | 0.56 | 1 |
|   | 32  | S 204 P-Z 32  | 2CDS 284 001 R0538 | 594011 | 0.56 | 1 |
|   | 40  | S 204 P-Z 40  | 2CDS 284 001 R0558 | 594028 | 0.56 | 1 |
|   | 50  | S 204 P-Z 50  | 2CDS 284 001 R0578 | 594035 | 0.56 | 1 |
|   | 63  | S 204 P-Z 63  | 2CDS 284 001 R0608 | 594042 | 0.56 | 1 |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~  
125 В ...

④ V<sub>вmax</sub> 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно

2

**С разъединением нейтрали (NA). В полюсе нейтрали отсутствует расцепитель. Полюс NA замыкается раньше фазного.**

| Кол-во полюсов                           | Номинальный ток    | Данные для заказа | Код заказа         | Bbn     | Масса | Упаковка |
|------------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------|-------|----------|
|                                          | I <sub>n</sub> , A | Тип               |                    | 4016779 | 1 шт. |          |
|                                          |                    |                   |                    | EAN     | кг    | шт.      |
| 1 + NA                                   | 0.5                | S 201 P-Z 0.5 NA  | 2CDS 281 103 R0158 | 594059  | 0.28  | 5        |
|                                          | 1                  | S 201 P-Z 1 NA    | 2CDS 281 103 R0218 | 594066  | 0.28  | 5        |
|                                          | 1.6                | S 201 P-Z 1.6 NA  | 2CDS 281 103 R0258 | 594073  | 0.28  | 5        |
|                                          | 2                  | S 201 P-Z 2 NA    | 2CDS 281 103 R0278 | 594080  | 0.28  | 5        |
|                                          | 3                  | S 201 P-Z 3 NA    | 2CDS 281 103 R0318 | 594097  | 0.28  | 5        |
|                                          | 4                  | S 201 P-Z 4 NA    | 2CDS 281 103 R0338 | 594103  | 0.28  | 5        |
|                                          | 6                  | S 201 P-Z 6 NA    | 2CDS 281 103 R0378 | 594110  | 0.28  | 5        |
|                                          | 8                  | S 201 P-Z 8 NA    | 2CDS 281 103 R0408 | 594127  | 0.28  | 5        |
|                                          | 10                 | S 201 P-Z 10 NA   | 2CDS 281 103 R0428 | 594134  | 0.28  | 5        |
|                                          | 16                 | S 201 P-Z 16 NA   | 2CDS 281 103 R0468 | 594141  | 0.28  | 5        |
|                                          | 20                 | S 201 P-Z 20 NA   | 2CDS 281 103 R0488 | 594158  | 0.28  | 5        |
|                                          | 25                 | S 201 P-Z 25 NA   | 2CDS 281 103 R0518 | 594165  | 0.28  | 5        |
|                                          | 32                 | S 201 P-Z 32 NA   | 2CDS 281 103 R0538 | 594172  | 0.28  | 5        |
|                                          | 40                 | S 201 P-Z 40 NA   | 2CDS 281 103 R0558 | 594189  | 0.28  | 5        |
| 3 + NA                                   | 0.5                | S 203 P-Z 0.5 NA  | 2CDS 283 103 R0158 | 594219  | 0.56  | 1        |
|                                          | 1                  | S 203 P-Z 1 NA    | 2CDS 283 103 R0218 | 594226  | 0.56  | 1        |
|                                          | 1.6                | S 203 P-Z 1.6 NA  | 2CDS 283 103 R0258 | 594233  | 0.56  | 1        |
|                                          | 2                  | S 203 P-Z 2 NA    | 2CDS 283 103 R0278 | 594240  | 0.56  | 1        |
|                                          | 3                  | S 203 P-Z 3 NA    | 2CDS 283 103 R0318 | 594257  | 0.56  | 1        |
|                                          | 4                  | S 203 P-Z 4 NA    | 2CDS 283 103 R0338 | 594264  | 0.56  | 1        |
|                                          | 6                  | S 203 P-Z 6 NA    | 2CDS 283 103 R0378 | 594271  | 0.56  | 1        |
|                                          | 8                  | S 203 P-Z 8 NA    | 2CDS 283 103 R0408 | 594288  | 0.56  | 1        |
|                                          | 10                 | S 203 P-Z 10 NA   | 2CDS 283 103 R0428 | 594295  | 0.56  | 1        |
|                                          | 16                 | S 203 P-Z 16 NA   | 2CDS 283 103 R0468 | 594301  | 0.56  | 1        |
|                                          | 20                 | S 203 P-Z 20 NA   | 2CDS 283 103 R0488 | 594318  | 0.56  | 1        |
|                                          | 25                 | S 203 P-Z 25 NA   | 2CDS 283 103 R0518 | 594325  | 0.56  | 1        |
|                                          | 32                 | S 203 P-Z 32 NA   | 2CDS 283 103 R0538 | 594332  | 0.56  | 1        |
|                                          | 40                 | S 203 P-Z 40 NA   | 2CDS 283 103 R0558 | 594349  | 0.56  | 1        |
| U <sub>Bmax</sub><br>253 В ~<br>72 В ... | 50                 | S 203 P-Z 50 NA   | 2CDS 283 103 R0578 | 594356  | 0.56  | 1        |
|                                          | 63                 | S 203 P-Z 63 NA   | 2CDS 283 103 R0608 | 594363  | 0.56  | 1        |

U<sub>Bmax</sub>  
440 В ~



| S 200 S                          |                                                                          |                                                                                                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Основные данные                  | Стандарты                                                                | IEC/EN 60898-1                                                                                                             |
|                                  | Кол-во полюсов                                                           | 1P, 3P                                                                                                                     |
|                                  | Характеристики расцепления                                               | B, C                                                                                                                       |
|                                  | Номинальный ток $I_n$                                                    | 6...20 A                                                                                                                   |
|                                  | Номинальная частота $f$                                                  | 50 / 60 Гц                                                                                                                 |
|                                  | Номинальное напряжение изоляции $U_{acc. to IEC/EN 60664-1}$             | 250 В перем. (фаза-земля), 440 В перем. (фаза-фаза)                                                                        |
|                                  | Категория перенапряжения                                                 | III                                                                                                                        |
| Данные в соотв. с IEC/EN 60898-1 | Степень загрязнения                                                      | 2                                                                                                                          |
|                                  | Номинальное рабочее напряжение $U_n$                                     | В 1P: 230 В перем.<br>2P: 400 В перем.                                                                                     |
|                                  | Макс. восстанавливающееся напряжение пром. частоты ( $U_{max}$ )         | В 1P: 253 В перем.<br>2P: 440 В перем.                                                                                     |
|                                  | Минимальное рабочее напряжение                                           | В 12 В перем.                                                                                                              |
|                                  | Номинальная отключающая способность $I_{cn}$                             | кА 6 кА 3                                                                                                                  |
|                                  | Класс ограничения энергии (B, C вплоть до 40 A)                          |                                                                                                                            |
|                                  | Ном. импульсное выдерживаемое напряжение $U_{imp.} (1.2/50 \text{ мкс})$ | кВ 4 кВ (исп. напряжение 6.2 кВ на уровне моря, 5 кВ при 2000 м)                                                           |
|                                  | Испытательное напряжение изоляции                                        | кВ 2 кВ (50/60 Гц, 1 минута)                                                                                               |
|                                  | Температура калибровки расцепителя                                       | °C В, С: 30 °C                                                                                                             |
|                                  | Электрическая износостойкость                                            | опер. 20,000                                                                                                               |
| Механические характеристики      | Корпус                                                                   | Класс изоляции II, RAL 7035                                                                                                |
|                                  | Рычаг                                                                    | Класс изоляции II, черный, возможность блокировки                                                                          |
|                                  | Индикация состояния контактов                                            | Маркировка на рычаге ( I ВКЛ/0 ВЫКЛ)                                                                                       |
|                                  | Степень защиты в соотв. с IEC/EN 60529                                   | IP20*, IP40 бокс с крышкой                                                                                                 |
|                                  | Механическая износостойкость                                             | опер. 20,000                                                                                                               |
|                                  | Устойчивость к ударным воздействиям IEC/EN 60068-2-27                    | 25 g - 2 удара - 13 мс                                                                                                     |
|                                  | Устойчивость к вибрациям IEC/EN 60068-2-6                                | 5 g - 20 циклов при 5...150...5 Гц при 0.8l <sub>n</sub>                                                                   |
|                                  | Тропическое исполнение IEC/EN 60068-2-30                                 | °C/отн. влажность 28 циклов при 55°C/90-96% и 25°C/95-100%                                                                 |
|                                  | Температура окружающей среды                                             | °C -25 ... +55° C                                                                                                          |
|                                  | Температура хранения                                                     | °C -40 ... +70° C                                                                                                          |
| Монтаж                           | Клеммы (сторона питания)                                                 | Двойные цилиндрические клеммы (снизу)                                                                                      |
|                                  | Клеммы (сторона нагрузки)                                                | Безвинтовые клеммы (2 слота под кабель)                                                                                    |
|                                  | Сечение клемм(сторона питания)                                           | мм² 35 мм²                                                                                                                 |
|                                  | Сечение клемм(сторона нагрузки)                                          | 1...4 мм² (жесткий или гибкий кабель с наконечником и без)<br>1...2.5 мм² (жесткий или гибкий кабель с наконечником и без) |
|                                  | Сечение шин (сторона питания)                                            | мм² 10 мм²                                                                                                                 |
|                                  | Сечение шин (сторона питания)                                            | —                                                                                                                          |
|                                  | Момент затяжки                                                           | Нм 2.8 Нм                                                                                                                  |
|                                  | Отвертка                                                                 | No. 2 Pozidrive                                                                                                            |
|                                  | Монтаж                                                                   | На DIN-рейке 35мм в соотв. с EN 60715 ,система быстрого крепления                                                          |
|                                  | Положение монтажа                                                        | опционально                                                                                                                |
| Габариты и вес                   | Подключение питания                                                      | снизу                                                                                                                      |
|                                  | Габариты 1 полюса (ВхШхГ)                                                | мм 89 x 69 x 17.5 мм                                                                                                       |
| Совместимость с аксессуарами     | Вес 1-пол                                                                | г около 100 г                                                                                                              |
|                                  | Вспомогательный контакт                                                  | Да                                                                                                                         |
|                                  | Сигнальный контакт                                                       | Да                                                                                                                         |
|                                  | Дистанционный расцепитель                                                | Да                                                                                                                         |
|                                  | Расцепитель минимального напряжения                                      | Да                                                                                                                         |
|                                  | Моторный привод                                                          | Да                                                                                                                         |

**B**



2CDC021001S0010

### S 200 S с характеристиками срабатывания B и C

Назначение: защита цепей от токов перегрузки и короткого замыкания.

Применение: жилые, коммерческие и промышленные объекты.

Стандарты: IEC/EN 60898

I<sub>cn</sub>=6 kA

| Кол-во полюсов                 | Ном. ток | Данные для заказа  | Bbn 4016779        | Вес 1 шт       | Упаковка |
|--------------------------------|----------|--------------------|--------------------|----------------|----------|
|                                | In A     | Тип                | Код заказа         | EAN            | кг шт    |
| <b>1</b>                       | 6        | <b>S 201 S-B6</b>  | 2CDS 251 002 R0065 | <b>70938 5</b> | 0.100 10 |
|                                | 10       | <b>S 201 S-B10</b> | 2CDS 251 002 R0105 | <b>70941 5</b> | 0.100 10 |
|                                | 13       | <b>S 201 S-B13</b> | 2CDS 251 002 R0135 | <b>70943 9</b> | 0.100 10 |
|                                | 16       | <b>S 201 S-B16</b> | 2CDS 251 002 R0165 | <b>70945 3</b> | 0.100 10 |
|                                | 20       | <b>S 201 S-B20</b> | 2CDS 251 002 R0205 | <b>70947 7</b> | 0.100 10 |
| <b>U<sub>max</sub> 253 В ~</b> |          |                    |                    |                |          |
| <b>3</b>                       | 6        | <b>S 203 S-B6</b>  | 2CDS 253 002 R0065 | <b>70948 4</b> | 0.300 1  |
|                                | 10       | <b>S 203 S-B10</b> | 2CDS 253 002 R0105 | <b>70951 4</b> | 0.300 1  |
|                                | 13       | <b>S 203 S-B13</b> | 2CDS 253 002 R0135 | <b>70953 8</b> | 0.300 1  |
|                                | 16       | <b>S 203 S-B16</b> | 2CDS 253 002 R0165 | <b>70955 2</b> | 0.300 1  |
|                                | 20       | <b>S 203 S-B20</b> | 2CDS 253 002 R0205 | <b>70957 6</b> | 0.300 1  |
| <b>U<sub>max</sub> 440 В ~</b> |          |                    |                    |                |          |

**C**



2CDC021002S0010

| Кол-во полюсов                 | Ном. ток           | Данные для заказа  | Bbn 4016779        | Вес 1 шт       | Упаковка |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------|
|                                | In A               | Тип                | Код заказа         | EAN            | кг шт    |
| <b>1</b>                       | 6                  | <b>S 201 S-C6</b>  | 2CDS 251 002 R0064 | <b>75689 1</b> | 0.100 10 |
|                                | 8                  | <b>S 201 S-C8</b>  | 2CDS 251 002 R0084 | <b>70939 2</b> | 0.100 10 |
|                                | 10                 | <b>S 201 S-C10</b> | 2CDS 251 002 R0104 | <b>70940 8</b> | 0.100 10 |
|                                | 13                 | <b>S 201 S-C13</b> | 2CDS 251 002 R0134 | <b>70942 2</b> | 0.100 10 |
|                                | 16                 | <b>S 201 S-C16</b> | 2CDS 251 002 R0164 | <b>70944 6</b> | 0.100 10 |
| <b>U<sub>max</sub> 253 В ~</b> |                    |                    |                    |                |          |
| <b>3</b>                       | 6                  | <b>S 203 S-C6</b>  | 2CDS 253 002 R0064 | <b>70937 8</b> | 0.300 1  |
|                                | 8                  | <b>S 203 S-C8</b>  | 2CDS 253 002 R0084 | <b>70949 1</b> | 0.300 1  |
|                                | 10                 | <b>S 203 S-C10</b> | 2CDS 253 002 R0104 | <b>70950 7</b> | 0.300 1  |
|                                | 13                 | <b>S 203 S-C13</b> | 2CDS 253 002 R0134 | <b>70952 1</b> | 0.300 1  |
|                                | 16                 | <b>S 203 S-C16</b> | 2CDS 253 002 R0164 | <b>70954 5</b> | 0.300 1  |
| <b>U<sub>max</sub> 440 В ~</b> |                    |                    |                    |                |          |
| 20                             | <b>S 203 S-C20</b> | 2CDS 253 002 R0204 | <b>70956 9</b>     | 0.300 1        |          |



SK 018 B 01



SK 019 B 01



## Модульные автоматические выключатели серии M 200

Данная версия автоматических выключателей имеет только электромагнитный расцепитель.

Применение: Защита от сверхтока, вызванного коротким замыканием в цепях электропитания двигателей. Для защиты от перегрузки по току требуется тепловое реле перегрузки.

Соответствие стандартам: IEC 60947-2

$I_{cu}=25\text{кА}$  для  $0,5 \leq I_n \leq 25\text{А}$ ;  $I_{cu}=15\text{кА}$  для  $25 \leq I_n \leq 63\text{А}$

| Кол-во полюсов | Ток магн. расцепления, А | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа      | EAN     | Масса 1 шт. кг | Упаковка шт. |
|----------------|--------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------|----------------|--------------|
|                |                          | $I_n, \text{А}$ | Тип               |                 |         |                |              |
| 1              | 7                        | 0,5             | M201-0,5          | 2CDA281799R0981 | 61431 3 | 0,14           | 10           |
|                | 14                       | 1               | M201-1            | 2CDA281799R0011 | 61433 7 | 0,14           | 10           |
|                | 23                       | 1,6             | M201-1,6          | 2CDA281799R0971 | 61459 7 | 0,14           | 10           |
|                | 32                       | 2,5             | M201-2,5          | 2CDA281799R0291 | 61445 0 | 0,14           | 10           |
|                | 56                       | 4               | M201-4            | 2CDA281799R0041 | 61435 1 | 0,14           | 10           |
|                | 88                       | 6,3             | M201-6,3          | 2CDA281799R0361 | 61449 8 | 0,14           | 10           |
|                | 140                      | 10              | M201-10           | 2CDA281799R0101 | 61437 5 | 0,14           | 10           |
|                | 175                      | 12,5            | M201-12,5         | 2CDA281799R0491 | 61453 5 | 0,14           | 10           |
|                | 192                      | 16              | M201-16           | 2CDA281799R0161 | 61439 9 | 0,14           | 10           |
|                | 240                      | 20              | M201-20           | 2CDA281799R0201 | 61441 2 | 0,14           | 10           |
|                | 300                      | 25              | M201-25           | 2CDA281799R0251 | 61443 6 | 0,14           | 10           |
|                | 384                      | 32              | M201-32           | 2CDA281799R0321 | 61447 4 | 0,14           | 10           |
|                | 480                      | 40              | M201-40           | 2CDA281799R0401 | 61451 1 | 0,14           | 10           |
|                | 600                      | 50              | M201-50           | 2CDA281799R0501 | 61455 9 | 0,14           | 10           |
|                | 700                      | 63              | M201-63           | 2CDA281799R0631 | 61457 3 | 0,14           | 10           |
| 2              | 7                        | 0,5             | M202-0,5          | 2CDA282799R0981 | 61489 4 | 0,28           | 5            |
|                | 14                       | 1               | M202-1            | 2CDA282799R0011 | 61461 0 | 0,28           | 5            |
|                | 23                       | 1,6             | M202-1,6          | 2CDA282799R0971 | 61487 0 | 0,28           | 5            |
|                | 32                       | 2,5             | M202-2,5          | 2CDA282799R0291 | 61473 3 | 0,28           | 5            |
|                | 56                       | 4               | M202-4            | 2CDA282799R0041 | 61463 4 | 0,28           | 5            |
|                | 88                       | 6,3             | M202-6,3          | 2CDA282799R0361 | 61477 1 | 0,28           | 5            |
|                | 140                      | 10              | M202-10           | 2CDA282799R0101 | 61465 8 | 0,28           | 5            |
|                | 175                      | 12,5            | M202-12,5         | 2CDA282799R0491 | 61481 8 | 0,28           | 5            |
|                | 192                      | 16              | M202-16           | 2CDA282799R0161 | 61467 2 | 0,28           | 5            |
|                | 240                      | 20              | M202-20           | 2CDA282799R0201 | 61469 6 | 0,28           | 5            |
|                | 300                      | 25              | M202-25           | 2CDA282799R0251 | 61471 9 | 0,28           | 5            |
|                | 384                      | 32              | M202-32           | 2CDA282799R0321 | 61475 7 | 0,28           | 5            |
|                | 480                      | 40              | M202-40           | 2CDA282799R0401 | 61479 5 | 0,28           | 5            |
|                | 600                      | 50              | M202-50           | 2CDA282799R0501 | 61483 2 | 0,28           | 5            |
|                | 700                      | 63              | M202-63           | 2CDA282799R0631 | 61485 6 | 0,28           | 5            |



SK 030 B 01



SK 033 B 02



| Кол-во полюсов | Ток магн. расцепления, А | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа      | EAN     | Масса 1 шт. кг | Упаковка шт. |
|----------------|--------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------|----------------|--------------|
|                |                          | $I_n$ , А       | Тип               |                 |         |                |              |
| 3              | 7                        | 0,5             | M203-0,5          | 2CDA283799R0981 | 61519 8 | 0,42           | 1            |
|                | 14                       | 1               | M203-1            | 2CDA283799R0011 | 61491 7 | 0,42           | 1            |
|                | 23                       | 1,6             | M203-1,6          | 2CDA283799R0971 | 61517 4 | 0,42           | 1            |
|                | 32                       | 2,5             | M203-2,5          | 2CDA283799R0291 | 61503 7 | 0,42           | 1            |
|                | 56                       | 4               | M203-4            | 2CDA283799R0041 | 61493 1 | 0,42           | 1            |
|                | 88                       | 6,3             | M203-6,3          | 2CDA283799R0361 | 61507 5 | 0,42           | 1            |
|                | 140                      | 10              | M203-10           | 2CDA283799R0101 | 61495 5 | 0,42           | 1            |
|                | 175                      | 12,5            | M203-12,5         | 2CDA283799R0491 | 61511 2 | 0,42           | 1            |
|                | 192                      | 16              | M203-16           | 2CDA283799R0161 | 61497 9 | 0,42           | 1            |
|                | 240                      | 20              | M203-20           | 2CDA283799R0201 | 61499 3 | 0,42           | 1            |
|                | 300                      | 25              | M203-25           | 2CDA283799R0251 | 61501 3 | 0,42           | 1            |
|                | 384                      | 32              | M203-32           | 2CDA283799R0321 | 61505 1 | 0,42           | 1            |
|                | 480                      | 40              | M203-40           | 2CDA283799R0401 | 61509 9 | 0,42           | 1            |
|                | 600                      | 50              | M203-50           | 2CDA283799R0501 | 61513 6 | 0,42           | 1            |
|                | 700                      | 63              | M203-63           | 2CDA283799R0631 | 61515 0 | 0,42           | 1            |
| 4              | 7                        | 0,5             | M204-0,5          | 2CDA284799R0981 | 61549 5 | 0,56           | 1            |
|                | 14                       | 1               | M204-1            | 2CDA284799R0011 | 61521 1 | 0,56           | 1            |
|                | 23                       | 1,6             | M204-1,6          | 2CDA284799R0971 | 61547 1 | 0,56           | 1            |
|                | 32                       | 2,5             | M204-2,5          | 2CDA284799R0291 | 61533 4 | 0,56           | 1            |
|                | 56                       | 4               | M204-4            | 2CDA284799R0041 | 61523 5 | 0,56           | 1            |
|                | 88                       | 6,3             | M204-6,3          | 2CDA284799R0361 | 61537 2 | 0,56           | 1            |
|                | 140                      | 10              | M204-10           | 2CDA284799R0101 | 61525 9 | 0,56           | 1            |
|                | 175                      | 12,5            | M204-12,5         | 2CDA284799R0491 | 61541 9 | 0,56           | 1            |
|                | 192                      | 16              | M204-16           | 2CDA284799R0161 | 61527 3 | 0,56           | 1            |
|                | 240                      | 20              | M204-20           | 2CDA284799R0201 | 61529 7 | 0,56           | 1            |
|                | 300                      | 25              | M204-25           | 2CDA284799R0251 | 61531 0 | 0,56           | 1            |
|                | 384                      | 32              | M204-32           | 2CDA284799R0321 | 61535 8 | 0,56           | 1            |
|                | 480                      | 40              | M204-40           | 2CDA284799R0401 | 61539 6 | 0,56           | 1            |
|                | 600                      | 50              | M204-50           | 2CDA284799R0501 | 61543 3 | 0,56           | 1            |
|                | 700                      | 63              | M204-63           | 2CDA284799R0631 | 61545 7 | 0,56           | 1            |

Существуют следующие серии модульных автоматических выключателей промышленного применения.

**Аппараты серии S 800** обладают высокой отключающей способностью благодаря использованию функции "двойного размыкания". Благодаря малому времени срабатывания, автоматические выключатели S 800 обеспечивают надежную защиту для стандартных модульных автоматических выключателей, расположенных за ними.

**Серия S280 UC** предназначена для защиты цепей постоянного тока с напряжением до 220В на полюс.

#### **Серия S750DR**

Новые селективные автоматические выключатели серии S750DR применяются в качестве главных автоматических выключателей, благодаря тому, что обеспечивают полную селективность с нижестоящими АВ серий S200 и S400. Отключающая способность 25кА. Доступны исполнения на номинальный ток до 63А, две характеристики срабатывания Е селект., К селект. Автоматические выключатели S750DR снабжены встроенной панелью для возможности механической блокировки рычага.





# Модульные автоматические выключатели серий S280UC, S800, SH200L, S750DR

## Содержание

|                                                                                                                                     |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Технические характеристики модульных автоматических выключателей<br/>серии S 280 UC .....</b>                                    | <b>2/44</b> |
| <b>Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 280 UC</b>                                                   |             |
| Серия S280-UC C .....                                                                                                               | 2/45        |
| Серия S 280-UC B .....                                                                                                              | 2/46        |
| Серия S 280-UC K .....                                                                                                              | 2/47        |
| Серия S 280-UC Z .....                                                                                                              | 2/49        |
| <b>Технические характеристики модульных автоматических выключателей<br/>серии S 800 .....</b>                                       | <b>2/51</b> |
| <b>Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 800</b>                                                      |             |
| Серия S 800S-B .....                                                                                                                | 2/54        |
| Серия S 800S-C .....                                                                                                                | 2/55        |
| Серия S 800S-D .....                                                                                                                | 2/56        |
| Серия S 800S-K .....                                                                                                                | 2/57        |
| Серия S 800S-UCB .....                                                                                                              | 2/58        |
| Серия S 800S-UCK .....                                                                                                              | 2/59        |
| Серия S 800S-KM .....                                                                                                               | 2/60        |
| Серия S 800N-B .....                                                                                                                | 2/61        |
| Серия S 800N-C .....                                                                                                                | 2/62        |
| Серия S 800N-D .....                                                                                                                | 2/63        |
| Серия S 800C-B .....                                                                                                                | 2/64        |
| Серия S 800C-C .....                                                                                                                | 2/65        |
| Серия S 800C-D .....                                                                                                                | 2/66        |
| Серия S 800C-K .....                                                                                                                | 2/67        |
| <b>Технические характеристики и информация для заказа модульных автоматических<br/>выключателей SH200L серии Compact Home .....</b> | <b>2/68</b> |
| <b>Технические характеристики и информация для заказа селективных автоматических<br/>выключателей S750DR</b>                        |             |
| Серия S750DR-E .....                                                                                                                | 2/70        |
| Серия S750DR-K .....                                                                                                                | 2/71        |



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ   |                                                                                                                       |                                                                                |                   | S 280 UC                                                                 |                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Действующие стандарты        |                                                                                                                       |                                                                                |                   | IEC/EN 60947-2, UL1077 <sup>®</sup> , CSA22.2 No.235 <sup>®</sup>        |                       |
| Электрические характеристики | Номинальный ток $I_n$                                                                                                 | A                                                                              |                   | $0,5 \leq I_n \leq 40$                                                   | $50 \leq I_n \leq 63$ |
|                              | Кол-во полюсов                                                                                                        |                                                                                |                   | 1P, 2P                                                                   |                       |
|                              | Номинальное напряжение $U_e$                                                                                          | IEC 1 полюс пост. ток                                                          | B                 | 220                                                                      |                       |
|                              |                                                                                                                       | IEC 2,3,4 полюса пост. ток                                                     | B                 | 440                                                                      |                       |
|                              |                                                                                                                       | UL/CSA пост. ток 1 полюс                                                       | B                 | 250                                                                      |                       |
|                              |                                                                                                                       | UL/CSA пост. ток 2P, 3P, 4P                                                    | B                 | 500                                                                      |                       |
|                              | Ном. напряжение изоляции $U_i$                                                                                        |                                                                                | B                 | 500                                                                      |                       |
|                              | Макс. рабочее напряжение $U_b$ max.                                                                                   | IEC пер. ток                                                                   | B                 | 254/440                                                                  |                       |
|                              |                                                                                                                       | UL/CSA пер. ток                                                                | B                 | 480 Y/277                                                                |                       |
|                              |                                                                                                                       | IEC/UL/CSA пост. ток 1 полюс                                                   | B                 | 250                                                                      |                       |
|                              |                                                                                                                       | IEC/UL/CSA пост.ток 2P, 3P, 4P                                                 | B                 | 500                                                                      |                       |
|                              | Мин. рабочее напряжение $U_b$ min.                                                                                    |                                                                                | B                 | 12 В пер. или пост. тока                                                 |                       |
|                              | Номинальная частота                                                                                                   |                                                                                | Гц                | 50...60                                                                  |                       |
|                              | Номинальная отключающая способность                                                                                   | предельный $I_{cu}$                                                            | кА                | 6                                                                        | 4,5                   |
|                              |                                                                                                                       | согласно IEC/EN 60947-2 1P - 220 В пост. тока<br>2P, 3P, 4P - 400 В пост. тока | рабочий $I_{cs}$  | кА                                                                       | 6                     |
|                              | Номинальная отключающая способность согласно UL1077, CSA22.2 No.235 1P и 60 В пост. тока; 2P,3P,4P и 125 В пост. тока | IR                                                                             | кА (среднеквадр.) | 10                                                                       |                       |
|                              | Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) $U_{imp}$                                                    |                                                                                | кВ                | 5                                                                        |                       |
|                              | Напряжение испытания изоляции (ном. частота, 1 мин.)                                                                  |                                                                                | кВ                | 2,5                                                                      |                       |
| Механические характеристики  | Класс ограничения                                                                                                     |                                                                                |                   | III                                                                      |                       |
|                              | Характеристики термомангнитного расцепителя                                                                           | B: $3 I_n \leq I_m \leq 5 I_n$                                                 |                   | ■                                                                        | ■                     |
|                              |                                                                                                                       | C: $5 I_n \leq I_m \leq 10 I_n$                                                |                   | ■                                                                        | ■                     |
|                              |                                                                                                                       | K: $8 I_n \leq I_m \leq 14 I_n$                                                |                   | ■                                                                        | ■                     |
|                              |                                                                                                                       | Z: $2 I_n \leq I_m \leq 3 I_n$                                                 |                   | ■                                                                        | ■                     |
|                              | Рычаг управления                                                                                                      |                                                                                |                   | черный, пломбируется в положении ВКЛ.-ОТКЛ.                              |                       |
|                              | Электрическая износостойкость, п                                                                                      |                                                                                |                   | 10000                                                                    |                       |
|                              | Механическая износостойкость, п                                                                                       |                                                                                |                   | 20000                                                                    |                       |
|                              | Степень защиты                                                                                                        | корпус                                                                         |                   | IP4X                                                                     |                       |
|                              |                                                                                                                       | зажимы                                                                         |                   | IP2X                                                                     |                       |
|                              | Устойчивость к ударному воздействию                                                                                   |                                                                                |                   | минимум 30 г – 2 удара длительностью 13 мс                               |                       |
|                              | Устойчивость к вибрации согласно IEC/EN 60068-2-6                                                                     |                                                                                |                   | 5 г - 20 циклов с частотой 5...150...5 Гц при нагрузке 0,8 $I_n$         |                       |
| Монтаж                       | Тропическое исполнение согласно IEC/EN 60068-2                                                                        | влажное тепло                                                                  | °C/отн. влажность | 28 циклов при 55/95...100                                                |                       |
|                              |                                                                                                                       | пост. климат. условия                                                          | °C/отн. влажность | 23/83 - 40/93 - 55/20                                                    |                       |
|                              |                                                                                                                       | перем. климат. условия                                                         | °C/отн. влажность | 25/95 - 40/95                                                            |                       |
|                              | Температура калибровки термозлемента                                                                                  |                                                                                | °C                | 30 (20 - для характеристик K,Z)                                          |                       |
|                              | Окружающая температура (при среднесуточном значении $\leq +35$ °C)                                                    | IEC                                                                            | °C                | -25...+55                                                                |                       |
|                              |                                                                                                                       | UL/CSA                                                                         | °C                | -25...+70                                                                |                       |
|                              | Температура хранения                                                                                                  |                                                                                | °C                | -40...+70                                                                |                       |
|                              | Тип зажима                                                                                                            |                                                                                |                   | винтовой, стойкий к ударному воздействию                                 |                       |
|                              | Сечение кабеля для верхних/нижних зажимов                                                                             | IEC                                                                            | мм²               | 25/25                                                                    |                       |
|                              |                                                                                                                       | UL/CSA                                                                         | AWG               | 18-16                                                                    |                       |
| Размеры и масса              | Момент затяжки зажимов                                                                                                | IEC                                                                            | Нм                | 2                                                                        |                       |
|                              |                                                                                                                       | UL/CSA                                                                         | фунт x дюйм       | 17,5                                                                     |                       |
|                              | Инструмент                                                                                                            |                                                                                |                   | Posidriv N2                                                              |                       |
|                              | Монтаж                                                                                                                |                                                                                |                   | на DIN-рейку EN 60715 (35 мм) посредством системы быстрого крепления     |                       |
|                              | Подключение                                                                                                           |                                                                                |                   | сверху или снизу в зависимости от положения нагрузки (см. электр. схемы) |                       |
| Вспомогательные элементы     | Дополняются                                                                                                           | сигнальный контакт/вспомогательный контакт                                     |                   | да                                                                       |                       |
|                              |                                                                                                                       | дистанционный расцепитель                                                      |                   | да                                                                       |                       |
|                              |                                                                                                                       | расцепитель минимального напряжения                                            |                   | да                                                                       |                       |

**C**

**Автоматические выключатели серии S280 — UC с характеристикой срабатывания C.**

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током.

Исполнения для цепей постоянного тока с максимальным напряжением 220 В (1-полюсные), 440 В (2,3-полюсные).

Применение: промышленные объекты

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2

$I_{cn} = 6 \text{ кА}$



SK 044 B 02



SK 045 B 02



SK 046 B 02



| Кол-во полюсов            | Номинальный ток $I_n$ , А | Тип         | Код заказа      | EAN    | Масса, 1шт | Упаковка, шт |
|---------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|--------|------------|--------------|
| 1                         | 0,5                       | S281UC C0,5 | GHS2810164R0984 | 222709 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 1                         | S281UC C1   | GHS2810164R0014 | 222808 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 1,6                       | S281UC C1,6 | GHS2810164R0974 | 222907 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 2                         | S281UC C2   | GHS2810164R0024 | 223003 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 3                         | S281UC C3   | GHS2810164R0034 | 223102 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 4                         | S281UC C4   | GHS2810164R0044 | 237109 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 6                         | S281UC C6   | GHS2810164R0064 | 223201 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 8                         | S281UC C8   | GHS2810164R0084 | 223300 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 10                        | S281UC C10  | GHS2810164R0104 | 223409 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 13                        | S281UC C13  | GHS2810164R0134 | 223508 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 16                        | S281UC C16  | GHS2810164R0164 | 223607 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 20                        | S281UC C20  | GHS2810164R0204 | 223706 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 25                        | S281UC C25  | GHS2810164R0254 | 223805 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 32                        | S281UC C32  | GHS2810164R0324 | 223904 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 40                        | S281UC C40  | GHS2810164R0404 | 224000 | 0,13       | 10/40        |
|                           | 50                        | S281UC C50  | GHS2810164R0504 | 224109 | 0,16       | 10/40        |
|                           | 63                        | S281UC C63  | GHS2810164R0634 | 224208 | 0,16       | 10/40        |
| UB max 254 В ~ 242 В -... |                           |             |                 |        |            |              |
| 2                         | 0,5                       | S282UC C0,5 | GHS2820164R0984 | 224802 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 1                         | S282UC C1   | GHS2820164R0014 | 224901 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 1,6                       | S282UC C1,6 | GHS2820164R0974 | 225007 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 2                         | S282UC C2   | GHS2820164R0024 | 225106 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 3                         | S282UC C3   | GHS2820164R0034 | 225205 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 4                         | S282UC C4   | GHS2820164R0044 | 225304 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 6                         | S282UC C6   | GHS2820164R0064 | 225403 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 8                         | S282UC C8   | GHS2820164R0084 | 225502 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 10                        | S282UC C10  | GHS2820164R0104 | 225601 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 13                        | S282UC C13  | GHS2820164R0134 | 225700 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 16                        | S282UC C16  | GHS2820164R0164 | 225809 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 20                        | S282UC C20  | GHS2820164R0204 | 225908 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 25                        | S282UC C25  | GHS2820164R0254 | 226103 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 32                        | S282UC C32  | GHS2820164R0324 | 226202 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 40                        | S282UC C40  | GHS2820164R0404 | 226301 | 0,26       | 5/20         |
|                           | 50                        | S282UC C50  | GHS2820164R0504 | 226004 | 0,32       | 5/20         |
|                           | 63                        | S282UC C63  | GHS2820164R0634 | 226400 | 0,32       | 5/20         |
| UB max 440 В ~ 440 В -... |                           |             |                 |        |            |              |
| 3                         | 0,5                       | S283UC C0,5 | GHS2830164R0984 | 227308 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 1                         | S283UC C1   | GHS2830164R0014 | 227407 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 1,6                       | S283UC C1,6 | GHS2830164R0974 | 227506 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 2                         | S283UC C2   | GHS2830164R0024 | 227605 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 3                         | S283UC C3   | GHS2830164R0034 | 227704 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 4                         | S283UC C4   | GHS2830164R0044 | 227803 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 6                         | S283UC C6   | GHS2830164R0064 | 227902 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 8                         | S283UC C8   | GHS2830164R0084 | 228008 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 10                        | S283UC C10  | GHS2830164R0104 | 228107 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 13                        | S283UC C13  | GHS2830164R0134 | 228206 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 16                        | S283UC C16  | GHS2830164R0164 | 228305 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 20                        | S283UC C20  | GHS2830164R0204 | 228404 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 25                        | S283UC C25  | GHS2830164R0254 | 228503 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 32                        | S283UC C32  | GHS2830164R0324 | 228602 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 40                        | S283UC C40  | GHS2830164R0404 | 228701 | 0,39       | 3/12         |
|                           | 50                        | S283UC C50  | GHS2830164R0504 | 228800 | 0,48       | 3/12         |
|                           | 63                        | S283UC C63  | GHS2830164R0634 | 228909 | 0,48       | 3/12         |
| UB max 440 В ~ 440 В -... |                           |             |                 |        |            |              |

B

1  
21 3  
2 4**Автоматические выключатели серии S 280-UC с характеристикой срабатывания B**

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита людей и протяженных линий в системах с заземлением типа TN и IT, исполнение для цепей постоянного тока с максимальным напряжением 220 В (1-полюсные) и 440 В (2,3,4-полюсные аппараты).

Применение: промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2

$I_{cn} = 6 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа      | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n$ , А       | Тип               |                 | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 6               | S281-UC B 6       | GHS2810164R0065 | 162302      | 0.130       | 10/40    |
|                | 10              | S281-UC B 10      | GHS2810164R0105 | 162401      | 0.130       | 10/40    |
|                | 16              | S281-UC B 16      | GHS2810164R0165 | 162500      | 0.130       | 10/40    |
|                | 20              | S281-UC B 20      | GHS2810164R0205 | 162609      | 0.130       | 10/40    |
|                | 25              | S281-UC B 25      | GHS2810164R0255 | 162708      | 0.130       | 10/40    |

|   |    |              |                 |        |       |      |
|---|----|--------------|-----------------|--------|-------|------|
| 2 | 6  | S282-UC B 6  | GHS2820164R0065 | 162807 | 0.260 | 5/20 |
|   | 10 | S282-UC B 10 | GHS2820164R0105 | 162906 | 0.260 | 5/20 |
|   | 16 | S282-UC B 16 | GHS2820164R0165 | 163002 | 0.260 | 5/20 |
|   | 20 | S282-UC B 20 | GHS2820164R0205 | 163101 | 0.260 | 5/20 |
|   | 25 | S282-UC B 25 | GHS2820164R0255 | 163200 | 0.260 | 5/20 |
| 3 | 32 | S282UC-B32   | GHS2820164R0325 |        | 0.260 | 5/20 |

K

1  
21 3  
2 4**Модульные автоматические выключатели серии S 280 UC  
с характеристикой срабатывания K**

Назначение: защита электродвигателей и цепей управления от перегрузок и коротких замыканий, исполнение для цепей постоянного тока с максимальным напряжением 220 В (1-полюсные) и 440 В (2,3,4-полюсные аппараты).

Преимущества: отсутствие нежелательного срабатывания при пиковых значениях рабочего тока до  $8 \times I_n$  (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термoelementу, аппарат с характеристикой срабатывания K эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

Применение: промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cn} = 6 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток<br>$I_n, \text{ A}$ | Данные для заказа | Код заказа      | Bbn 4016779 | Масса<br>1 шт.<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|----------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------|-------------|----------------------|-----------------|
|                |                                     | Тип               |                 | EAN         |                      |                 |
| 1              | 0.2                                 | S 281 UC-K 0.2    | GHS2810164R0087 | 634200      | 0.130                | 10/40           |
|                | 0.3                                 | S 281 UC-K 0.3    | GHS2810164R0117 | 634309      | 0.130                | 10/40           |
|                | 0.5                                 | S 281 UC-K 0.5    | GHS2810164R0157 | 634408      | 0.130                | 10/40           |
|                | 0.75                                | S 281 UC-K 0.75   | GHS2810164R0187 | 635504      | 0.130                | 10/40           |
|                | 1                                   | S 281 UC-K 1      | GHS2810164R0217 | 634606      | 0.130                | 10/40           |
|                | 1.6                                 | S 281 UC-K 1.6    | GHS2810164R0257 | 634705      | 0.130                | 10/40           |
|                | 2                                   | S 281 UC-K 2      | GHS2810164R0277 | 634804      | 0.130                | 10/40           |
|                | 3                                   | S 281 UC-K 3      | GHS2810164R0317 | 634903      | 0.130                | 10/40           |
|                | 4                                   | S 281 UC-K 4      | GHS2810164R0337 | 635009      | 0.130                | 10/40           |
|                | 6                                   | S 281 UC-K 6      | GHS2810164R0377 | 635207      | 0.130                | 10/40           |
|                | 8                                   | S 281 UC-K 8      | GHS2810164R0407 | 635108      | 0.130                | 10/40           |
|                | 10                                  | S 281 UC-K 10     | GHS2810164R0427 | 635306      | 0.130                | 10/40           |
|                | 16                                  | S 281 UC-K 16     | GHS2810164R0467 | 635405      | 0.130                | 10/40           |
|                | 20                                  | S 281 UC-K 20     | GHS2810164R0487 | 635603      | 0.130                | 10/40           |
|                | 25                                  | S 281 UC-K 25     | GHS2810164R0517 | 635702      | 0.130                | 10/40           |
|                | 32                                  | S 281 UC-K 32     | GHS2810164R0537 | 635801      | 0.130                | 10/40           |
|                | 40                                  | S 281 UC-K 40     | GHS2810164R0557 | 635900      | 0.130                | 10/40           |
|                | 50                                  | S 281 UC-K 50     | GHS2810164R0577 | 636006      | 0.160                | 10/40           |
|                | 63                                  | S 281 UC-K 63     | GHS2810164R0607 | 636105      | 0.160                | 10/40           |
| _UBmax         |                                     |                   |                 |             |                      |                 |
| 254 В ~        |                                     |                   |                 |             |                      |                 |
| 242 В -...     |                                     |                   |                 |             |                      |                 |

|            |      |                 |                 |        |       |      |
|------------|------|-----------------|-----------------|--------|-------|------|
| 2          | 0.2  | S 282 UC-K 0.2  | GHS2820164R0087 | 636204 | 0.260 | 5/20 |
|            | 0.3  | S 282 UC-K 0.3  | GHS2820164R0117 | 636303 | 0.260 | 5/20 |
|            | 0.5  | S 282 UC-K 0.5  | GHS2820164R0157 | 636402 | 0.260 | 5/20 |
|            | 0.75 | S 282 UC-K 0.75 | GHS2820164R0187 | 636501 | 0.260 | 5/20 |
|            | 1    | S 282 UC-K 1    | GHS2820164R0217 | 636600 | 0.260 | 5/20 |
|            | 1.6  | S 282 UC-K 1.6  | GHS2820164R0257 | 636709 | 0.260 | 5/20 |
|            | 2    | S 282 UC-K 2    | GHS2820164R0277 | 652808 | 0.260 | 5/20 |
|            | 3    | S 282 UC-K 3    | GHS2820164R0317 | 636808 | 0.260 | 5/20 |
|            | 4    | S 282 UC-K 4    | GHS2820164R0337 | 636907 | 0.260 | 5/20 |
|            | 6    | S 282 UC-K 6    | GHS2820164R0377 | 637003 | 0.260 | 5/20 |
|            | 8    | S 282 UC-K 8    | GHS2820164R0407 | 637102 | 0.260 | 5/20 |
|            | 10   | S 282 UC-K 10   | GHS2820164R0427 | 637201 | 0.260 | 5/20 |
|            | 16   | S 282 UC-K 16   | GHS2820164R0467 | 637300 | 0.260 | 5/20 |
|            | 20   | S 282 UC-K 20   | GHS2820164R0487 | 637409 | 0.260 | 5/20 |
|            | 25   | S 282 UC-K 25   | GHS2820164R0517 | 637508 | 0.260 | 5/20 |
|            | 32   | S 282 UC-K 32   | GHS2820164R0537 | 637607 | 0.260 | 5/20 |
|            | 40   | S 282 UC-K 40   | GHS2820164R0557 | 637706 | 0.260 | 5/20 |
|            | 50   | S 282 UC-K 50   | GHS2820164R0577 | 637904 | 0.320 | 5/20 |
|            | 63   | S 282 UC-K 63   | GHS2820164R0607 | 638000 | 0.320 | 5/20 |
| _UBmax     |      |                 |                 |        |       |      |
| 440 В ~    |      |                 |                 |        |       |      |
| 440 В -... |      |                 |                 |        |       |      |

2

**K**



|   |        |                 |                 |        |       |      |
|---|--------|-----------------|-----------------|--------|-------|------|
| 3 | 0.2    | S 283 UC-K 0.2  | GHS2830164R0087 | 738106 | 0.390 | 3/12 |
|   | 0.3    | S 283 UC-K 0.3  | GHS2830164R0117 | 738205 | 0.390 | 3/12 |
|   | 0.5    | S 283 UC-K 0.5  | GHS2830164R0157 | 738304 | 0.390 | 3/12 |
|   | 0.75   | S 283 UC-K 0.75 | GHS2830164R0187 | 738403 | 0.390 | 3/12 |
|   | 1      | S 283 UC-K 1    | GHS2830164R0217 | 738502 | 0.390 | 3/12 |
|   | 1.6    | S 283 UC-K 1.6  | GHS2830164R0257 | 738601 | 0.390 | 3/12 |
|   | 2      | S 283 UC-K 2    | GHS2830164R0277 | 738700 | 0.390 | 3/12 |
|   | 3      | S 283 UC-K 3    | GHS2830164R0317 | 738809 | 0.390 | 3/12 |
|   | 4      | S 283 UC-K 4    | GHS2830164R0337 | 738908 | 0.390 | 3/12 |
|   | 6      | S 283 UC-K 6    | GHS2830164R0377 | 739004 | 0.390 | 3/12 |
|   | 8      | S 283 UC-K 8    | GHS2830164R0407 | 739103 | 0.390 | 3/12 |
|   | 10     | S 283 UC-K 10   | GHS2830164R0427 | 739202 | 0.390 | 3/12 |
|   | 16     | S 283 UC-K 16   | GHS2830164R0467 | 739301 | 0.390 | 3/12 |
|   | 20     | S 283 UC-K 20   | GHS2830164R0487 | 739400 | 0.390 | 3/12 |
|   | 25     | S 283 UC-K 25   | GHS2830164R0517 | 739509 | 0.390 | 3/12 |
|   | 32     | S 283 UC-K 32   | GHS2830164R0537 | 739608 | 0.390 | 3/12 |
|   | 40     | S 283 UC-K 40   | GHS2830164R0557 | 739707 | 0.390 | 3/12 |
|   | 50     | S 283 UC-K 50   | GHS2830164R0577 | 739806 | 0.480 | 3/12 |
|   | 63     | S 283 UC-K 63   | GHS2830164R0607 | 739905 | 0.480 | 3/12 |
|   | _UBmax |                 |                 |        |       |      |

|   |        |                 |                 |        |       |   |
|---|--------|-----------------|-----------------|--------|-------|---|
| 4 | 0.2    | S 284 UC-K 0.2  | GHS2840164R0087 | 741601 | 0.520 | 2 |
|   | 0.3    | S 284 UC-K 0.3  | GHS2840164R0117 | 741700 | 0.520 | 2 |
|   | 0.5    | S 284 UC-K 0.5  | GHS2840164R0157 | 741809 | 0.520 | 2 |
|   | 0.75   | S 284 UC-K 0.75 | GHS2840164R0187 | 741908 | 0.520 | 2 |
|   | 1      | S 284 UC-K 1    | GHS2840164R0217 | 742004 | 0.520 | 2 |
|   | 1.6    | S 284 UC-K 1.6  | GHS2840164R0257 | 742103 | 0.520 | 2 |
|   | 2      | S 284 UC-K 2    | GHS2840164R0277 | 742202 | 0.520 | 2 |
|   | 3      | S 284 UC-K 3    | GHS2840164R0317 | 742301 | 0.520 | 2 |
|   | 4      | S 284 UC-K 4    | GHS2840164R0337 | 742400 | 0.520 | 2 |
|   | 6      | S 284 UC-K 6    | GHS2840164R0377 | 742509 | 0.520 | 2 |
|   | 8      | S 284 UC-K 8    | GHS2840164R0407 | 742608 | 0.520 | 2 |
|   | 10     | S 284 UC-K 10   | GHS2840164R0427 | 742707 | 0.520 | 2 |
|   | 16     | S 284 UC-K 16   | GHS2840164R0467 | 742806 | 0.520 | 2 |
|   | 20     | S 284 UC-K 20   | GHS2840164R0487 | 743001 | 0.520 | 2 |
|   | 25     | S 284 UC-K 25   | GHS2840164R0517 | 743100 | 0.520 | 2 |
|   | 32     | S 284 UC-K 32   | GHS2840164R0537 | 743209 | 0.520 | 2 |
|   | 40     | S 284 UC-K 40   | GHS2840164R0557 | 743308 | 0.520 | 2 |
|   | 50     | S 284 UC-K 50   | GHS2840164R0577 | 743407 | 0.640 | 2 |
|   | 63     | S 284 UC-K 63   | GHS2840164R0607 | 743506 | 0.640 | 2 |
|   | _UBmax |                 |                 |        |       |   |

Z

1  
21 3  
2 4**Автоматические выключатели серии S 280-UC с характеристикой срабатывания Z**

Назначение: защита цепей управления от коротких замыканий и небольших продолжительных перегрузок, исполнение для цепей постоянного тока с максимальным напряжением 220 В (1-полюсные) и 440 В (2,3,4-полюсные аппараты).

Применение: промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cn} = 6 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа      | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------|-------------|----------|
|                | $I_n, A$        | Тип               |                 | EAN         | кг          | шт.      |
| 1              | 0.5             | S 281 UC-Z 0.5    | GHS2810164R0158 | 638604      | 0.130       | 10/40    |
|                | 1               | S 281 UC-Z 1      | GHS2810164R0218 | 638703      | 0.130       | 10/40    |
|                | 1.6             | S 281 UC-Z 1.6    | GHS2810164R0258 | 638802      | 0.130       | 10/40    |
|                | 2               | S 281 UC-Z 2      | GHS2810164R0278 | 638901      | 0.130       | 10/40    |
|                | 3               | S 281 UC-Z 3      | GHS2810164R0318 | 639007      | 0.130       | 10/40    |
|                | 4               | S 281 UC-Z 4      | GHS2810164R0338 | 639106      | 0.130       | 10/40    |
|                | 6               | S 281 UC-Z 6      | GHS2810164R0378 | 639205      | 0.130       | 10/40    |
|                | 8               | S 281 UC-Z 8      | GHS2810164R0408 | 639403      | 0.130       | 10/40    |
|                | 10              | S 281 UC-Z 10     | GHS2810164R0428 | 639502      | 0.130       | 10/40    |
|                | 16              | S 281 UC-Z 16     | GHS2810164R0468 | 639601      | 0.130       | 10/40    |
|                | 20              | S 281 UC-Z 20     | GHS2810164R0488 | 639700      | 0.130       | 10/40    |
|                | 25              | S 281 UC-Z 25     | GHS2810164R0518 | 639809      | 0.130       | 10/40    |
|                | 32              | S 281 UC-Z 32     | GHS2810164R0538 | 639908      | 0.130       | 10/40    |
| _UBmax         | 40              | S 281 UC-Z 40     | GHS2810164R0558 | 640003      | 0.130       | 10/40    |
| 254 В~         | 50              | S 281 UC-Z 50     | GHS2810164R0578 | 640102      | 0.160       | 10/40    |
| 242 В -...     | 63              | S 281 UC-Z 63     | GHS2810164R0608 | 640201      | 0.160       | 10/40    |

|            |     |                |                 |        |       |      |
|------------|-----|----------------|-----------------|--------|-------|------|
| 2          | 0.5 | S 282 UC-Z 0.5 | GHS2820164R0158 | 640300 | 0.260 | 5/20 |
|            | 1   | S 282 UC-Z 1   | GHS2820164R0218 | 640409 | 0.260 | 5/20 |
|            | 1.6 | S 282 UC-Z 1.6 | GHS2820164R0258 | 642304 | 0.260 | 5/20 |
|            | 2   | S 282 UC-Z 2   | GHS2820164R0278 | 641000 | 0.260 | 5/20 |
|            | 3   | S 282 UC-Z 3   | GHS2820164R0318 | 641109 | 0.260 | 5/20 |
|            | 4   | S 282 UC-Z 4   | GHS2820164R0338 | 641208 | 0.260 | 5/20 |
|            | 6   | S 282 UC-Z 6   | GHS2820164R0378 | 641307 | 0.260 | 5/20 |
|            | 8   | S 282 UC-Z 8   | GHS2820164R0408 | 641406 | 0.260 | 5/20 |
|            | 10  | S 282 UC-Z 10  | GHS2820164R0428 | 641505 | 0.260 | 5/20 |
|            | 16  | S 282 UC-Z 16  | GHS2820164R0468 | 641604 | 0.260 | 5/20 |
|            | 20  | S 282 UC-Z 20  | GHS2820164R0488 | 641703 | 0.260 | 5/20 |
|            | 25  | S 282 UC-Z 25  | GHS2820164R0518 | 641802 | 0.260 | 5/20 |
|            | 32  | S 282 UC-Z 32  | GHS2820164R0538 | 641901 | 0.260 | 5/20 |
|            | 40  | S 282 UC-Z 40  | GHS2820164R0558 | 642007 | 0.260 | 5/20 |
|            | 50  | S 282 UC-Z 50  | GHS2820164R0578 | 642106 | 0.320 | 5/20 |
|            | 63  | S 282 UC-Z 63  | GHS2820164R0608 | 642205 | 0.320 | 5/20 |
| _UBmax     |     |                |                 |        |       |      |
| 440 В~     |     |                |                 |        |       |      |
| 440 В -... |     |                |                 |        |       |      |

**Z**

**2**



|   |     |                       |                 |        |       |      |
|---|-----|-----------------------|-----------------|--------|-------|------|
| 3 | 0.5 | <b>S 283 UC-Z 0.5</b> | GHS2830164R0158 | 740000 | 0.390 | 3/12 |
|   | 1   | <b>S 283 UC-Z 1</b>   | GHS2830164R0218 | 740109 | 0.390 | 3/12 |
|   | 1.6 | <b>S 283 UC-Z 1.6</b> | GHS2830164R0258 | 740208 | 0.390 | 3/12 |
|   | 2   | <b>S 283 UC-Z 2</b>   | GHS2830164R0278 | 740307 | 0.390 | 3/12 |
|   | 3   | <b>S 283 UC-Z 3</b>   | GHS2830164R0318 | 740406 | 0.390 | 3/12 |
|   | 4   | <b>S 283 UC-Z 4</b>   | GHS2830164R0338 | 740505 | 0.390 | 3/12 |
|   | 6   | <b>S 283 UC-Z 6</b>   | GHS2830164R0378 | 740604 | 0.390 | 3/12 |
|   | 8   | <b>S 283 UC-Z 8</b>   | GHS2830164R0408 | 740703 | 0.390 | 3/12 |
|   | 10  | <b>S 283 UC-Z 10</b>  | GHS2830164R0428 | 740802 | 0.390 | 3/12 |
|   | 16  | <b>S 283 UC-Z 16</b>  | GHS2830164R0468 | 740901 | 0.390 | 3/12 |
|   | 20  | <b>S 283 UC-Z 20</b>  | GHS2830164R0488 | 741007 | 0.390 | 3/12 |
|   | 25  | <b>S 283 UC-Z 25</b>  | GHS2830164R0518 | 741106 | 0.390 | 3/12 |
|   | 32  | <b>S 283 UC-Z 32</b>  | GHS2830164R0538 | 741205 | 0.390 | 3/12 |
|   | 40  | <b>S 283 UC-Z 40</b>  | GHS2830164R0558 | 741304 | 0.390 | 3/12 |
|   | 50  | <b>S 283 UC-Z 50</b>  | GHS2830164R0578 | 741403 | 0.480 | 3/12 |
|   | 63  | <b>S 283 UC-Z 63</b>  | GHS2830164R0608 | 741502 | 0.480 | 3/12 |

\_UBmax  
440 В~  
440 В -...

|   |     |                       |                 |        |       |   |
|---|-----|-----------------------|-----------------|--------|-------|---|
| 4 | 0.5 | <b>S 284 UC-Z 0.5</b> | GHS2840164R0158 | 743605 | 0.520 | 2 |
|   | 1   | <b>S 284 UC-Z 1</b>   | GHS2840164R0218 | 743704 | 0.520 | 2 |
|   | 1.6 | <b>S 284 UC-Z 1.6</b> | GHS2840164R0258 | 743803 | 0.520 | 2 |
|   | 2   | <b>S 284 UC-Z 2</b>   | GHS2840164R0278 | 743902 | 0.520 | 2 |
|   | 3   | <b>S 284 UC-Z 3</b>   | GHS2840164R0318 | 744008 | 0.520 | 2 |
|   | 4   | <b>S 284 UC-Z 4</b>   | GHS2840164R0338 | 744107 | 0.520 | 2 |
|   | 6   | <b>S 284 UC-Z 6</b>   | GHS2840164R0378 | 744206 | 0.520 | 2 |
|   | 8   | <b>S 284 UC-Z 8</b>   | GHS2840164R0408 | 744305 | 0.520 | 2 |
|   | 10  | <b>S 284 UC-Z 10</b>  | GHS2840164R0428 | 744404 | 0.520 | 2 |
|   | 16  | <b>S 284 UC-Z 16</b>  | GHS2840164R0468 | 744503 | 0.520 | 2 |
|   | 20  | <b>S 284 UC-Z 20</b>  | GHS2840164R0488 | 744602 | 0.520 | 2 |
|   | 25  | <b>S 284 UC-Z 25</b>  | GHS2840164R0518 | 744701 | 0.520 | 2 |
|   | 32  | <b>S 284 UC-Z 32</b>  | GHS2840164R0538 | 744800 | 0.520 | 2 |
|   | 40  | <b>S 284 UC-Z 40</b>  | GHS2840164R0558 | 744909 | 0.520 | 2 |
|   | 50  | <b>S 284 UC-Z 50</b>  | GHS2840164R0578 | 745005 | 0.640 | 2 |
|   | 63  | <b>S 284 UC-Z 63</b>  | GHS2840164R0608 | 745104 | 0.640 | 2 |

\_UBmax  
440 В~  
440 В -...



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                                                  |       | S800S             |                                                      |              |          |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|------------------------------------------------------|--------------|----------|
| Характеристики срабатывания                                                 |       | B,C,D             | K                                                    | KM           | UCB,UCK  |
| Макс. номинальный непрерывный ток $I_n$                                     | [A]   | 6...125           | 6...125                                              | 20..63       | 10...125 |
| Количество полюсов                                                          |       | 1...4             | 1...4                                                | 3            | 1...4    |
| Номинальное рабочее напряжение $U_e$                                        |       |                   |                                                      |              |          |
| (AC) 50/60Hz                                                                | [B]   | 400/690           | 400/690                                              | 400/690      |          |
| (DC)/1 полюс                                                                | [B]   | max. 125          | max. 125                                             | max. 125     | 250      |
| Номинальное напряжение изоляции $U_i$                                       | [B]   | 690               | 690                                                  | 690          | 250 ②    |
| Ном. импульсное выдерживаемое напряжение $U_{imp}$                          | [kB]  | 8                 | 8                                                    | 8            | 8        |
| Номинальная предельная отключающая способность $I_{cu}$ согласно IEC60947-2 |       |                   |                                                      |              |          |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В                                                      | [kA]  | 50                | 50                                                   | 50           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (10...80А)                                           | [kA]  | 30                | 30                                                   | 30           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (100...125А)                                         | [kA]  | 30                | 30                                                   | 30           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (10...63А)                                           | [kA]  | 15                | 15                                                   | 15           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (80А)                                                | [kA]  | 15                | 15                                                   | 15           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (100...125А)                                         | [kA]  | 10                | 10                                                   | 10           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (10...80А)                                           | [kA]  | 6                 | 6                                                    | 6            | -        |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (100...125А)                                         | [kA]  | 4.5               | 4.5                                                  | 4.5          | -        |
| (DC) 125В (1-полюс)                                                         | [kA]  | 30                | 30                                                   | -            | -        |
| (DC) 250В (1-полюс)                                                         | [kA]  | -                 | -                                                    | -            | 50       |
| (DC) 250В (2-полюса)                                                        | [kA]  | 30                | 30                                                   | -            | -        |
| (DC) 375В (3-полюса)                                                        | [kA]  | 30                | 30                                                   | 30           | -        |
| (DC) 500В (2-полюса)                                                        | [kA]  | -                 | -                                                    | -            | 50       |
| (DC) 500В (4-полюса)                                                        | [kA]  | 30                | 30                                                   | -            | -        |
| (DC) 750В (3-полюса)                                                        | [kA]  | -                 | -                                                    | -            | 50       |
| (DC) 750В (4-полюса)                                                        | [kA]  | -                 | -                                                    | -            | 50       |
| Номинальная отключающая способность $I_{cs}$ согласно EN 60898-1            |       |                   |                                                      |              |          |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В (до 80А)                                             | [kA]  | 25                | -                                                    | -            | -        |
| Номинальная рабочая отключающая способность $I_{cs}$ согласно IEC 60947-2   |       |                   |                                                      |              |          |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В                                                      | [kA]  | 40                | 40                                                   | 40           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (10...80А)                                           | [kA]  | 22.5              | 22.5                                                 | 22.5         | -        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (100...125А)                                         | [kA]  | 15                | 15                                                   | 15           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (10...63А)                                           | [kA]  | 11                | 11                                                   | 11           | -        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (80А)                                                | [kA]  | 8                 | 8                                                    | 8            | -        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (100...125А)                                         | [kA]  | 5                 | 5                                                    | 5            | -        |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (10...80А)                                           | [kA]  | 4                 | 4                                                    | 4            | -        |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (100...125А)                                         | [kA]  | 3                 | 3                                                    | 3            | -        |
| (DC) 125В (1-полюс)                                                         | [kA]  | 30                | 30                                                   | -            | -        |
| (DC) 250В (1-полюс)                                                         | [kA]  | -                 | -                                                    | -            | 50       |
| (DC) 250В (2-полюса)                                                        | [kA]  | 30                | 30                                                   | -            | -        |
| (DC) 375В (3-полюса)                                                        | [kA]  | 30                | 30                                                   | 30           | -        |
| (DC) 500В (2-полюса)                                                        | [kA]  | -                 | -                                                    | -            | 50       |
| (DC) 500В (4-полюса)                                                        | [kA]  | 30                | 30                                                   | -            | -        |
| (DC) 750В (3-полюса)                                                        | [kA]  | -                 | -                                                    | -            | 50       |
| (DC) 750В (4-полюса)                                                        | [kA]  | -                 | -                                                    | -            | 50       |
| Номинальная рабочая отключающая способность $I_{cs}$ согласно EN 60898-1    |       |                   |                                                      |              |          |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В (до 80А)                                             | [kA]  | 12.5              | -                                                    | -            | -        |
| Номинальная частота                                                         | [Гц]  | 50/60, (16 2/3) ① | 50/60, (16 2/3) ①                                    | 50/60        | -        |
| Полное время отключения (240/415В, 50кА)                                    | [мс]  |                   |                                                      | ≤2.5         |          |
| Положение для монтажа                                                       |       |                   |                                                      | произвольное |          |
| Свойства разъединителя согласно IEC 60947-2                                 |       |                   |                                                      | есть         |          |
| Соответствие стандартам                                                     |       |                   |                                                      | IEC 60947-2  |          |
|                                                                             |       | EN 60898-1        | -                                                    | -            | -        |
| Сечение кабеля (медь) (6...125А)                                            | [мм²] |                   | 1...50 многожильный<br>1...70 одножильный            |              |          |
| Момент затяжки зажимов                                                      | [Нм]  |                   | мин. 3/макс.4                                        |              |          |
| Напряжение                                                                  |       |                   | постоянное и переменное                              |              |          |
| Монтаж на DIN-рейку с защелкиванием сверху                                  |       |                   | EN 60715                                             |              |          |
| Рабочая температура                                                         | [°C]  |                   | -25...+60                                            |              |          |
| Температура хранения                                                        | [°C]  |                   | -40...+70                                            |              |          |
| Степень защиты                                                              |       |                   | IP20, IP40 (только лицевая сторона)                  |              |          |
| Классификация согласно NF F 16-101, NF F 16-102                             |       |                   | I3F2                                                 |              |          |
| Устойчивость к вибрациям                                                    |       |                   | IEC 60068-2-27; IEC 60068-2; EN 61373 Cat. 1/class B |              |          |
| Дополнительный разъем 6А                                                    |       |                   | есть                                                 |              |          |
| Электрическая износостойкость                                               | [л]   |                   | 1500 (до 100 А), 1000 (до 125 А)                     |              |          |
| Механическая износостойкость                                                | [л]   |                   | 8500 (до 100 А), 7000 (до 125 А)                     |              |          |

① По запросу  
② Пост. ток/плюс



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                                                  |       | S800N                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|
| Характеристики срабатывания                                                 |       | B,C,D                                     |
| Макс. номинальный непрерывный ток $I_n$                                     | [A]   | 10...125                                  |
| Количество полюсов                                                          |       | 1...4                                     |
| Номинальное рабочее напряжение $U_e$                                        |       |                                           |
| 50/60Гц                                                                     | [В]   | 400/690                                   |
| Пост.ток/полюс                                                              | [В]   | max.125                                   |
| Номинальное напряжение изоляции $U_i$                                       | [В]   | 690                                       |
| Ном. импульсное выдерживаемое напряжение $U_{imp}$                          | [кВ]  | 8                                         |
| Номинальная предельная отключающая способность $I_{cu}$ согласно IEC60947-2 |       |                                           |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В                                                      | [кА]  | 36                                        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (10...80А)                                           | [кА]  | 20                                        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (100...125А)                                         | [кА]  | 20                                        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (10...63А)                                           | [кА]  | 10                                        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (80А)                                                | [кА]  | 10                                        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (100...125А)                                         | [кА]  | 10                                        |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (10...80А)                                           | [кА]  | 4.5                                       |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (100...125А)                                         | [кА]  | 4.5                                       |
| (DC)125В (1-полюс)                                                          | [кА]  | 20                                        |
| (DC)250В (2-полюс)                                                          | [кА]  | 20                                        |
| (DC)375В (3-полюс)                                                          | [кА]  | 20                                        |
| (DC)500В (4-полюс)                                                          | [кА]  | 20                                        |
| Номинальная отключающая способность $I_{cn}$ согласно EN 60898-1            |       |                                           |
| 50/60 Гц 230/400В (до 80А)                                                  | [кА]  | 20                                        |
| Номинальная рабочая отключающая способность $I_{cs}$ согласно IEC 60947-2   |       |                                           |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В                                                      | [кА]  | 30                                        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (10...80А)                                           | [кА]  | 15                                        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (100...125А)                                         | [кА]  | 10                                        |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (10...63А)                                           | [кА]  | 8                                         |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (80А)                                                | [кА]  | 5                                         |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (100...125А)                                         | [кА]  | 5                                         |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (10...80А)                                           | [кА]  | 3                                         |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (100...125А)                                         | [кА]  | 3                                         |
| (DC)125В (1-полюс)                                                          | [кА]  | 20                                        |
| (DC)250В (2-полюс)                                                          | [кА]  | 20                                        |
| (DC)375В (3-полюс)                                                          | [кА]  | 20                                        |
| (DC)500В (4-полюс)                                                          | [кА]  | 20                                        |
| Номинальная рабочая отключающая способность $I_{cs}$ согласно EN 60898-1    |       |                                           |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В (до 80А)                                             | [кА]  | 10                                        |
| Номинальная частота                                                         | [Гц]  | 50/60                                     |
| Полное время отключения (240/415В, 50кА)                                    | [мс]  | <2.5                                      |
| Положение для монтажа                                                       |       | произвольное                              |
| Свойства разъединителя согласно IEC 60947-2                                 |       | есть                                      |
| Соответствие стандартам                                                     |       | IEC 60947-2, EN 60898-1                   |
| Сечение кабеля (медь), 10...125А                                            | [мм²] | 1...50 многожильный<br>1...70 одножильный |
| Момент затяжки зажимов                                                      | [Нм]  | мин. 3/макс.4                             |
| Напряжение                                                                  |       | постоянное и переменное                   |
| Монтаж на DIN-рейку с защелкиванием сверху                                  |       | EN 60715                                  |
| Рабочая температура                                                         | [°C]  | -25...+60                                 |
| Температура хранения                                                        | [°C]  | -40...+70                                 |
| Степень защиты                                                              |       | IP20, IP40 (только лицевая сторона)       |
| Классификация согласно NF F 16-101, NF F 16-102                             |       | I3F2                                      |
| Дополнительный разъем 6А                                                    |       | нет                                       |
| Электрическая износостойкость                                               | [п]   | 1500 (до 100 А), 1000 (до 125 А)          |
| Механическая износостойкость                                                | [п]   | 8500 (до 100 А), 7000 (до 125 А)          |



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                                                   |       | S800C                                     |
|------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|
| Характеристики срабатывания                                                  |       | B, C, D, K                                |
| Макс. номинальный непрерывный ток $I_n$                                      | [A]   | 10...125                                  |
| Количество полюсов                                                           |       | 1...4                                     |
| Номинальное рабочее напряжение $U_e$                                         |       |                                           |
| (AC) 50/60 Гц                                                                | [B]   | 254/440                                   |
| (DC)/1 полюс                                                                 | [B]   | max. 125                                  |
| Номинальное напряжение изоляции $U_i$                                        | [B]   | 500                                       |
| Ном. импульсное выдерживаемое напряжение $U_{imp}$                           | [кВ]  | 8                                         |
| Номинальная предельная отключающая способность $I_{cu}$ согласно IEC 60947-2 |       |                                           |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В                                                       | [кА]  | 25                                        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (10...80А)                                            | [кА]  | 15                                        |
| (DC) 125В (1-полюс)                                                          | [кА]  | 10                                        |
| (DC) 250В (2-полюс)                                                          | [кА]  | 10                                        |
| (DC) 375В (3-полюс)                                                          | [кА]  | 10                                        |
| (DC) 500В (4-полюс)                                                          | [кА]  | 10                                        |
| Номинальная отключающая способность $I_{cn}$ согласно EN 60898-1             |       |                                           |
| (AC) 50/60 Гц 230/400В (характеристики B, C, D ①)                            | [кА]  | 15                                        |
| Номинальная рабочая отключающая способность $I_{cs}$ согласно IEC 60947-2    |       |                                           |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В                                                       | [кА]  | 18                                        |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В                                                       | [кА]  | 10                                        |
| (DC) 125В (1-полюс)                                                          | [кА]  | 10                                        |
| (DC) 250В (2-полюс)                                                          | [кА]  | 10                                        |
| (DC) 375В (3-полюс)                                                          | [кА]  | 10                                        |
| (DC) 500В (4-полюс)                                                          | [кА]  | 10                                        |
| Номинальная рабочая отключающая способность $I_{cs}$ согласно EN 60898-1     |       |                                           |
| (AC) 50/60 Гц 230/400В (характеристики B, C, D ①)                            | [кА]  | 7.5                                       |
| Номинальная частота                                                          | [Гц]  | 50/60                                     |
| Полное время отключения (240/415В, 25кА)                                     | [мс]  | ≤2.5                                      |
| Положение для монтажа                                                        |       | произвольное                              |
| Свойства разъединителя согласно IEC 60947-2                                  |       | есть                                      |
| Соответствие стандартам                                                      |       | IEC 60947-2                               |
| Сечение кабеля (медь), 10...125А                                             | [мм²] | 1...50 многожильный<br>1...70 одножильный |
| Момент затяжки зажимов                                                       | [Нм]  | мин. 3/макс. 4                            |
| Напряжение                                                                   |       | постоянное и переменное                   |
| Монтаж на DIN-рейку с защелкиванием сверху                                   |       | EN 60715                                  |
| Рабочая температура                                                          | [°C]  | -25...+60                                 |
| Температура хранения                                                         | [°C]  | -40...+70                                 |
| Степень защиты                                                               |       | IP20, IP40 (только лицевая сторона)       |
| Классификация согласно NF F 16-101, NF F 16-102                              |       | I3F2                                      |
| Дополнительный разъем 6А                                                     |       | нет                                       |
| Электрическая износостойкость                                                | [п]   | 1500 (до 100 А), 1000 (до 125 А)          |
| Механическая износостойкость                                                 | [п]   | 8500 (до 100 А), 7000 (до 125 А)          |

① (DC) ≤ 100А; S800C-D125 только IEC 60947-2

**В**

**2**



2CCS413001F0002



2CCS413002F0002



2CCS413003F0002



2CCS413004F0002

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита протяженных кабелей систем электроснабжения с системами заземления TN и IT; используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем.

**Применение: коммерческие и промышленные объекты.**

**Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2**

**I<sub>cn</sub>=25kA**

**I<sub>cu</sub>=50kA**

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S801S-B6   | 2CCS861001R0065 | 408107  | 0.245     | 1             |
| 10                                  | S801S-B10  | 2CCS861001R0105 | 200006  | 0.245     | 1             |
| 13                                  | S801S-B13  | 2CCS861001R0135 | 200015  | 0.245     | 1             |
| 6                                   | S801S-B16  | 2CCS861001R0165 | 200022  | 0.245     | 1             |
| 20                                  | S801S-B20  | 2CCS861001R0205 | 200039  | 0.245     | 1             |
| 25                                  | S801S-B25  | 2CCS861001R0255 | 200046  | 0.245     | 1             |
| 32                                  | S801S-B32  | 2CCS861001R0325 | 200053  | 0.245     | 1             |
| 40                                  | S801S-B40  | 2CCS861001R0405 | 200060  | 0.245     | 1             |
| 50                                  | S801S-B50  | 2CCS861001R0505 | 200077  | 0.245     | 1             |
| 63                                  | S801S-B63  | 2CCS861001R0635 | 200084  | 0.245     | 1             |
| 80                                  | S801S-B80  | 2CCS861001R0805 | 200091  | 0.245     | 1             |
| 100                                 | S801S-B100 | 2CCS861001R0825 | 200107  | 0.245     | 1             |
| 125                                 | S801S-B125 | 2CCS861001R0845 | 200114  | 0.245     | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S802S-B6   | 2CCS862001R0065 | 408114  | 0.49      | 1             |
| 10                                  | S802S-B10  | 2CCS862001R0105 | 200121  | 0.49      | 1             |
| 13                                  | S802S-B13  | 2CCS862001R0135 | 200138  | 0.49      | 1             |
| 16                                  | S802S-B16  | 2CCS862001R0165 | 200145  | 0.49      | 1             |
| 20                                  | S802S-B20  | 2CCS862001R0205 | 200152  | 0.49      | 1             |
| 25                                  | S802S-B25  | 2CCS862001R0255 | 200169  | 0.49      | 1             |
| 32                                  | S802S-B32  | 2CCS862001R0325 | 200176  | 0.49      | 1             |
| 40                                  | S802S-B40  | 2CCS862001R0405 | 200183  | 0.49      | 1             |
| 50                                  | S802S-B50  | 2CCS862001R0505 | 200190  | 0.49      | 1             |
| 63                                  | S802S-B63  | 2CCS862001R0635 | 200206  | 0.49      | 1             |
| 80                                  | S802S-B80  | 2CCS862001R0805 | 200213  | 0.49      | 1             |
| 100                                 | S802S-B100 | 2CCS862001R0825 | 200220  | 0.49      | 1             |
| 125                                 | S802S-B125 | 2CCS862001R0845 | 200237  | 0.49      | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S803S-B6   | 2CCS863001R0065 | 408121  | 0.735     | 1             |
| 10                                  | S803S-B10  | 2CCS863001R0105 | 200244  | 0.735     | 1             |
| 13                                  | S803S-B13  | 2CCS863001R0135 | 200251  | 0.735     | 1             |
| 16                                  | S803S-B16  | 2CCS863001R0165 | 200268  | 0.735     | 1             |
| 20                                  | S803S-B20  | 2CCS863001R0205 | 200275  | 0.735     | 1             |
| 25                                  | S803S-B25  | 2CCS863001R0255 | 200282  | 0.735     | 1             |
| 32                                  | S803S-B32  | 2CCS863001R0325 | 200299  | 0.735     | 1             |
| 40                                  | S803S-B40  | 2CCS863001R0405 | 200305  | 0.735     | 1             |
| 50                                  | S803S-B50  | 2CCS863001R0505 | 200312  | 0.735     | 1             |
| 63                                  | S803S-B63  | 2CCS863001R0635 | 200329  | 0.735     | 1             |
| 80                                  | S803S-B80  | 2CCS863001R0805 | 200336  | 0.735     | 1             |
| 100                                 | S803S-B100 | 2CCS863001R0825 | 200343  | 0.735     | 1             |
| 125                                 | S803S-B125 | 2CCS863001R0845 | 200350  | 0.735     | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S804S-B6*  | 2CCS864001R0065 | 408138  | 0.98      | 1             |
| 10                                  | S804S-B10  | 2CCS864001R0105 | 200367  | 0.98      | 1             |
| 13                                  | S804S-B13  | 2CCS864001R0135 | 200374  | 0.98      | 1             |
| 16                                  | S804S-B16  | 2CCS864001R0165 | 200381  | 0.98      | 1             |
| 20                                  | S804S-B20  | 2CCS864001R0205 | 200398  | 0.98      | 1             |
| 25                                  | S804S-B25  | 2CCS864001R0255 | 200404  | 0.98      | 1             |
| 32                                  | S804S-B32  | 2CCS864001R0325 | 200411  | 0.98      | 1             |
| 40                                  | S804S-B40  | 2CCS864001R0405 | 200428  | 0.98      | 1             |
| 50                                  | S804S-B50  | 2CCS864001R0505 | 200435  | 0.98      | 1             |
| 63                                  | S804S-B63  | 2CCS864001R0635 | 200442  | 0.98      | 1             |
| 80                                  | S804S-B80  | 2CCS864001R0805 | 200459  | 0.98      | 1             |
| 100                                 | S804S-B100 | 2CCS864001R0825 | 200466  | 0.98      | 1             |
| 125                                 | S804S-B125 | 2CCS864001R0845 | 200473  | 0.98      | 1             |

C



2CCS413005F0002



2CCS413006F0002



2CCS413007F0002



2CCS413008F0002



Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током; используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

I<sub>cn</sub>=25kA

I<sub>cu</sub>=50kA

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S801S-C6   | 2CCS861001R0064 | 408145  | 0.245     | 1             |
| 10                                  | S801S-C10  | 2CCS861001R0104 | 200480  | 0.245     | 1             |
| 13                                  | S801S-C13  | 2CCS861001R0134 | 200497  | 0.245     | 1             |
| 16                                  | S801S-C16  | 2CCS861001R0164 | 200503  | 0.245     | 1             |
| 20                                  | S801S-C20  | 2CCS861001R0204 | 200510  | 0.245     | 1             |
| 25                                  | S801S-C25  | 2CCS861001R0254 | 200527  | 0.245     | 1             |
| 32                                  | S801S-C32  | 2CCS861001R0324 | 200534  | 0.245     | 1             |
| 40                                  | S801S-C40  | 2CCS861001R0404 | 200541  | 0.245     | 1             |
| 50                                  | S801S-C50  | 2CCS861001R0504 | 200558  | 0.245     | 1             |
| 63                                  | S801S-C63  | 2CCS861001R0634 | 200565  | 0.245     | 1             |
| 80                                  | S801S-C80  | 2CCS861001R0804 | 200572  | 0.245     | 1             |
| 100                                 | S801S-C100 | 2CCS861001R0824 | 200589  | 0.245     | 1             |
| 125                                 | S801S-C125 | 2CCS861001R0844 | 200596  | 0.245     | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S802S-C6   | 2CCS862001R0064 | 408152  | 0.49      | 1             |
| 10                                  | S802S-C10  | 2CCS862001R0104 | 200602  | 0.49      | 1             |
| 13                                  | S802S-C13  | 2CCS862001R0134 | 200619  | 0.49      | 1             |
| 16                                  | S802S-C16  | 2CCS862001R0164 | 200626  | 0.49      | 1             |
| 20                                  | S802S-C20  | 2CCS862001R0204 | 200633  | 0.49      | 1             |
| 25                                  | S802S-C25  | 2CCS862001R0254 | 200640  | 0.49      | 1             |
| 32                                  | S802S-C32  | 2CCS862001R0324 | 200657  | 0.49      | 1             |
| 40                                  | S802S-C40  | 2CCS862001R0404 | 200664  | 0.49      | 1             |
| 50                                  | S802S-C50  | 2CCS862001R0504 | 200671  | 0.49      | 1             |
| 63                                  | S802S-C63  | 2CCS862001R0634 | 200688  | 0.49      | 1             |
| 80                                  | S802S-C80  | 2CCS862001R0804 | 200695  | 0.49      | 1             |
| 100                                 | S802S-C100 | 2CCS862001R0824 | 200701  | 0.49      | 1             |
| 125                                 | S802S-C125 | 2CCS862001R0844 | 200718  | 0.49      | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S803S-C6   | 2CCS863001R0064 | 408169  | 0.735     | 1             |
| 10                                  | S803S-C10  | 2CCS863001R0104 | 200725  | 0.735     | 1             |
| 13                                  | S803S-C13  | 2CCS863001R0134 | 200732  | 0.735     | 1             |
| 16                                  | S803S-C16  | 2CCS863001R0164 | 200749  | 0.735     | 1             |
| 20                                  | S803S-C20  | 2CCS863001R0204 | 200756  | 0.735     | 1             |
| 25                                  | S803S-C25  | 2CCS863001R0254 | 200763  | 0.735     | 1             |
| 32                                  | S803S-C32  | 2CCS863001R0324 | 200770  | 0.735     | 1             |
| 40                                  | S803S-C40  | 2CCS863001R0404 | 200787  | 0.735     | 1             |
| 50                                  | S803S-C50  | 2CCS863001R0504 | 200794  | 0.735     | 1             |
| 63                                  | S803S-C63  | 2CCS863001R0634 | 200800  | 0.735     | 1             |
| 80                                  | S803S-C80  | 2CCS863001R0804 | 200817  | 0.735     | 1             |
| 100                                 | S803S-C100 | 2CCS863001R0824 | 200824  | 0.735     | 1             |
| 125                                 | S803S-C125 | 2CCS863001R0844 | 200831  | 0.735     | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S804S-C6   | 2CCS864001R0064 | 408176  | 0.98      | 1             |
| 10                                  | S804S-C10  | 2CCS864001R0104 | 200848  | 0.98      | 1             |
| 13                                  | S804S-C13  | 2CCS864001R0134 | 200855  | 0.98      | 1             |
| 16                                  | S804S-C16  | 2CCS864001R0164 | 200862  | 0.98      | 1             |
| 20                                  | S804S-C20  | 2CCS864001R0204 | 200879  | 0.98      | 1             |
| 25                                  | S804S-C25  | 2CCS864001R0254 | 200886  | 0.98      | 1             |
| 32                                  | S804S-C32  | 2CCS864001R0324 | 200893  | 0.98      | 1             |
| 40                                  | S804S-C40  | 2CCS864001R0404 | 200909  | 0.98      | 1             |
| 50                                  | S804S-C50  | 2CCS864001R0504 | 200916  | 0.98      | 1             |
| 63                                  | S804S-C63  | 2CCS864001R0634 | 200923  | 0.98      | 1             |
| 80                                  | S804S-C80  | 2CCS864001R0804 | 200930  | 0.98      | 1             |
| 100                                 | S804S-C100 | 2CCS864001R0824 | 200947  | 0.98      | 1             |
| 125                                 | S804S-C125 | 2CCS864001R0844 | 200954  | 0.98      | 1             |

D



2CCS413009F0002

1  
2



2CCS413010F0002

1 3  
2 4



2CCS413011F0002

1 3 5  
2 4 6



2CCS413012F0002

1 3 5 7  
2 4 6 8

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита цепей с высокими импульсными токами при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, электродвигатели, лампы-разрядники); используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

I<sub>cn</sub>=25kA

I<sub>cu</sub>=50kA

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S801S-D6   | 2CCS861001R0061 | 408183  | 0.245     | 1             |
| 10                                  | S801S-D10  | 2CCS861001R0101 | 200961  | 0.245     | 1             |
| 13                                  | S801S-D13  | 2CCS861001R0131 | 200978  | 0.245     | 1             |
| 16                                  | S801S-D16  | 2CCS861001R0161 | 200985  | 0.245     | 1             |
| 20                                  | S801S-D20  | 2CCS861001R0201 | 200992  | 0.245     | 1             |
| 25                                  | S801S-D25  | 2CCS861001R0251 | 201005  | 0.245     | 1             |
| 32                                  | S801S-D32  | 2CCS861001R0321 | 201012  | 0.245     | 1             |
| 40                                  | S801S-D40  | 2CCS861001R0401 | 201029  | 0.245     | 1             |
| 50                                  | S801S-D50  | 2CCS861001R0501 | 201036  | 0.245     | 1             |
| 63                                  | S801S-D63  | 2CCS861001R0631 | 201043  | 0.245     | 1             |
| 80                                  | S801S-D80  | 2CCS861001R0801 | 201050  | 0.245     | 1             |
| 100                                 | S801S-D100 | 2CCS861001R0821 | 201067  | 0.245     | 1             |
| 125                                 | S801S-D125 | 2CCS861001R0841 | 201074  | 0.245     | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S802S-D6   | 2CCS862001R0061 | 408190  | 0.49      | 1             |
| 10                                  | S802S-D10  | 2CCS862001R0101 | 201081  | 0.49      | 1             |
| 13                                  | S802S-D13  | 2CCS862001R0131 | 201098  | 0.49      | 1             |
| 16                                  | S802S-D16  | 2CCS862001R0161 | 201104  | 0.49      | 1             |
| 20                                  | S802S-D20  | 2CCS862001R0201 | 201111  | 0.49      | 1             |
| 25                                  | S802S-D25  | 2CCS862001R0251 | 201128  | 0.49      | 1             |
| 32                                  | S802S-D32  | 2CCS862001R0321 | 201135  | 0.49      | 1             |
| 40                                  | S802S-D40  | 2CCS862001R0401 | 201142  | 0.49      | 1             |
| 50                                  | S802S-D50  | 2CCS862001R0501 | 201159  | 0.49      | 1             |
| 63                                  | S802S-D63  | 2CCS862001R0631 | 201166  | 0.49      | 1             |
| 80                                  | S802S-D80  | 2CCS862001R0801 | 201173  | 0.49      | 1             |
| 100                                 | S802S-D100 | 2CCS862001R0821 | 201180  | 0.49      | 1             |
| 125                                 | S802S-D125 | 2CCS862001R0841 | 201197  | 0.49      | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S803S-D6   | 2CCS863001R0061 | 408206  | 0.735     | 1             |
| 10                                  | S803S-D10  | 2CCS863001R0101 | 201203  | 0.735     | 1             |
| 13                                  | S803S-D13  | 2CCS863001R0131 | 201210  | 0.735     | 1             |
| 16                                  | S803S-D16  | 2CCS863001R0161 | 201227  | 0.735     | 1             |
| 20                                  | S803S-D20  | 2CCS863001R0201 | 201234  | 0.735     | 1             |
| 25                                  | S803S-D25  | 2CCS863001R0251 | 201241  | 0.735     | 1             |
| 32                                  | S803S-D32  | 2CCS863001R0321 | 201258  | 0.735     | 1             |
| 40                                  | S803S-D40  | 2CCS863001R0401 | 201265  | 0.735     | 1             |
| 50                                  | S803S-D50  | 2CCS863001R0501 | 201272  | 0.735     | 1             |
| 63                                  | S803S-D63  | 2CCS863001R0631 | 201289  | 0.735     | 1             |
| 80                                  | S803S-D80  | 2CCS863001R0801 | 201296  | 0.735     | 1             |
| 100                                 | S803S-D100 | 2CCS863001R0821 | 201302  | 0.735     | 1             |
| 125                                 | S803S-D125 | 2CCS863001R0841 | 201319  | 0.735     | 1             |

| Номинальный ток, I <sub>n</sub> , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                                   | S804S-D6   | 2CCS864001R0061 | 408213  | 0.98      | 1             |
| 10                                  | S804S-D10  | 2CCS864001R0101 | 201326  | 0.98      | 1             |
| 13                                  | S804S-D13  | 2CCS864001R0131 | 201333  | 0.98      | 1             |
| 16                                  | S804S-D16  | 2CCS864001R0161 | 201340  | 0.98      | 1             |
| 20                                  | S804S-D20  | 2CCS864001R0201 | 201357  | 0.98      | 1             |
| 25                                  | S804S-D25  | 2CCS864001R0251 | 201364  | 0.98      | 1             |
| 32                                  | S804S-D32  | 2CCS864001R0321 | 201371  | 0.98      | 1             |
| 40                                  | S804S-D40  | 2CCS864001R0401 | 201388  | 0.98      | 1             |
| 50                                  | S804S-D50  | 2CCS864001R0501 | 201395  | 0.98      | 1             |
| 63                                  | S804S-D63  | 2CCS864001R0631 | 201401  | 0.98      | 1             |
| 80                                  | S804S-D80  | 2CCS864001R0801 | 201418  | 0.98      | 1             |
| 100                                 | S804S-D100 | 2CCS864001R0821 | 201425  | 0.98      | 1             |
| 125                                 | S804S-D125 | 2CCS864001R0841 | 201432  | 0.98      | 1             |

# К



2CCS413013F0001

1  
2



2CCS413014F0001

1 3  
2 4



2CCS413015F0001

1 3 5  
2 4 6



2CCS413016F0001

1 3 5 7  
2 4 6 8

Назначение: защита электродвигателей, трансформаторов и цепей управления от перегрузок и коротких замыканий, где требуется высокая отключающая способность.

Преимущества: отсутствие нежелательного срабатывания при пиковых значениях рабочего тока до  $10 \times I_n$  (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термoelementу, аппарат с характеристикой К эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2

$I_{cu}=50kA$

| Номинальный ток, $I_n$ , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|----------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                          | S801S-K6   | 2CCS861001R0067 | 408220  | 0.245     | 1             |
| 10                         | S801S-K10  | 2CCS861001R0427 | 201449  | 0.245     | 1             |
| 13                         | S801S-K13  | 2CCS861001R0447 | 201456  | 0.245     | 1             |
| 16                         | S801S-K16  | 2CCS861001R0467 | 201463  | 0.245     | 1             |
| 20                         | S801S-K20  | 2CCS861001R0487 | 201470  | 0.245     | 1             |
| 25                         | S801S-K25  | 2CCS861001R0517 | 201487  | 0.245     | 1             |
| 32                         | S801S-K32  | 2CCS861001R0537 | 201494  | 0.245     | 1             |
| 40                         | S801S-K40  | 2CCS861001R0557 | 201500  | 0.245     | 1             |
| 50                         | S801S-K50  | 2CCS861001R0577 | 201517  | 0.245     | 1             |
| 63                         | S801S-K63  | 2CCS861001R0597 | 201524  | 0.245     | 1             |
| 80                         | S801S-K80  | 2CCS861001R0627 | 201531  | 0.245     | 1             |
| 100                        | S801S-K100 | 2CCS861001R0637 | 201548  | 0.245     | 1             |
| 125                        | S801S-K125 | 2CCS861001R0647 | 201555  | 0.245     | 1             |

| Номинальный ток, $I_n$ , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|----------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                          | S802S-K6   | 2CCS862001R0067 | 408220  | 0.49      | 1             |
| 10                         | S802S-K10  | 2CCS862001R0427 | 201562  | 0.49      | 1             |
| 13                         | S802S-K13  | 2CCS862001R0447 | 201579  | 0.49      | 1             |
| 16                         | S802S-K16  | 2CCS862001R0467 | 201586  | 0.49      | 1             |
| 20                         | S802S-K20  | 2CCS862001R0487 | 201593  | 0.49      | 1             |
| 25                         | S802S-K25  | 2CCS862001R0517 | 201609  | 0.49      | 1             |
| 32                         | S802S-K32  | 2CCS862001R0537 | 201616  | 0.49      | 1             |
| 40                         | S802S-K40  | 2CCS862001R0557 | 201623  | 0.49      | 1             |
| 50                         | S802S-K50  | 2CCS862001R0577 | 201630  | 0.49      | 1             |
| 63                         | S802S-K63  | 2CCS862001R0597 | 201647  | 0.49      | 1             |
| 80                         | S802S-K80  | 2CCS862001R0627 | 201654  | 0.49      | 1             |
| 100                        | S802S-K100 | 2CCS862001R0637 | 201661  | 0.49      | 1             |
| 125                        | S802S-K125 | 2CCS862001R0647 | 201678  | 0.49      | 1             |

| Номинальный ток, $I_n$ , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|----------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                          | S803S-K6   | 2CCS863001R0067 | 408237  | 0.735     | 1             |
| 10                         | S803S-K10  | 2CCS863001R0427 | 201685  | 0.735     | 1             |
| 13                         | S803S-K13  | 2CCS863001R0447 | 201692  | 0.735     | 1             |
| 16                         | S803S-K16  | 2CCS863001R0467 | 201708  | 0.735     | 1             |
| 20                         | S803S-K20  | 2CCS863001R0487 | 201715  | 0.735     | 1             |
| 25                         | S803S-K25  | 2CCS863001R0517 | 201722  | 0.735     | 1             |
| 32                         | S803S-K32  | 2CCS863001R0537 | 201739  | 0.735     | 1             |
| 40                         | S803S-K40  | 2CCS863001R0557 | 201746  | 0.735     | 1             |
| 50                         | S803S-K50  | 2CCS863001R0577 | 201753  | 0.735     | 1             |
| 63                         | S803S-K63  | 2CCS863001R0597 | 201760  | 0.735     | 1             |
| 80                         | S803S-K80  | 2CCS863001R0627 | 201777  | 0.735     | 1             |
| 100                        | S803S-K100 | 2CCS863001R0637 | 201784  | 0.735     | 1             |
| 125                        | S803S-K125 | 2CCS863001R0647 | 201791  | 0.735     | 1             |

| Номинальный ток, $I_n$ , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса, кг | Упаковка, шт. |
|----------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| 6                          | S804S-K6   | 2CCS864001R0067 | 408237  | 0.98      | 1             |
| 10                         | S804S-K10  | 2CCS864001R0427 | 201807  | 0.98      | 1             |
| 13                         | S804S-K13  | 2CCS864001R0447 | 201814  | 0.98      | 1             |
| 16                         | S804S-K16  | 2CCS864001R0467 | 201821  | 0.98      | 1             |
| 20                         | S804S-K20  | 2CCS864001R0487 | 201838  | 0.98      | 1             |
| 25                         | S804S-K25  | 2CCS864001R0517 | 201845  | 0.98      | 1             |
| 32                         | S804S-K32  | 2CCS864001R0537 | 201852  | 0.98      | 1             |
| 40                         | S804S-K40  | 2CCS864001R0557 | 201869  | 0.98      | 1             |
| 50                         | S804S-K50  | 2CCS864001R0577 | 201876  | 0.98      | 1             |
| 63                         | S804S-K63  | 2CCS864001R0597 | 201883  | 0.98      | 1             |
| 80                         | S804S-K80  | 2CCS864001R0627 | 201890  | 0.98      | 1             |
| 100                        | S804S-K100 | 2CCS864001R0637 | 201906  | 0.98      | 1             |
| 125                        | S804S-K125 | 2CCS864001R0647 | 201913  | 0.98      | 1             |

**В**

**2**



2CCC413001F0002

1  
2



2CCC413002F0002

1 3  
2 4



2CCC413003F0002

1 3 5  
2 4 6



2CCC413004F0002

1 3 5 7  
2 4 6 8

Защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита протяженных кабелей систем электроснабжения с системами заземления TN и IT; используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем. Данная версия автоматических выключателей предназначена для применения в цепях постоянного тока.

**Применение: коммерческие и промышленные объекты.**

**Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2**

**I<sub>cu</sub>=50kA**

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , А | Тип          | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S801S-UCB10  | 2CCS861001R1105 | 202842  | 0.245        | 1               |
| 13                                    | S801S-UCB13  | 2CCS861001R1135 | 202859  | 0.245        | 1               |
| 16                                    | S801S-UCB16  | 2CCS861001R1165 | 202866  | 0.245        | 1               |
| 20                                    | S801S-UCB20  | 2CCS861001R1205 | 202873  | 0.245        | 1               |
| 25                                    | S801S-UCB25  | 2CCS861001R1255 | 202880  | 0.245        | 1               |
| 32                                    | S801S-UCB32  | 2CCS861001R1325 | 202897  | 0.245        | 1               |
| 40                                    | S801S-UCB40  | 2CCS861001R1405 | 202903  | 0.245        | 1               |
| 50                                    | S801S-UCB50  | 2CCS861001R1505 | 202910  | 0.245        | 1               |
| 63                                    | S801S-UCB63  | 2CCS861001R1635 | 202927  | 0.245        | 1               |
| 80                                    | S801S-UCB80  | 2CCS861001R1805 | 202934  | 0.245        | 1               |
| 100                                   | S801S-UCB100 | 2CCS861001R1825 | 202941  | 0.245        | 1               |
| 125                                   | S801S-UCB125 | 2CCS861001R1845 | 202958  | 0.245        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , А | Тип          | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S802S-UCB10  | 2CCS862001R1105 | 202965  | 0.49         | 1               |
| 13                                    | S802S-UCB13  | 2CCS862001R1135 | 202972  | 0.49         | 1               |
| 16                                    | S802S-UCB16  | 2CCS862001R1165 | 202989  | 0.49         | 1               |
| 20                                    | S802S-UCB20  | 2CCS862001R1205 | 202996  | 0.49         | 1               |
| 25                                    | S802S-UCB25  | 2CCS862001R1255 | 203009  | 0.49         | 1               |
| 32                                    | S802S-UCB32  | 2CCS862001R1325 | 203016  | 0.49         | 1               |
| 40                                    | S802S-UCB40  | 2CCS862001R0405 | 203023  | 0.49         | 1               |
| 50                                    | S802S-UCB50  | 2CCS862001R1505 | 203030  | 0.49         | 1               |
| 63                                    | S802S-UCB63  | 2CCS862001R1635 | 203047  | 0.49         | 1               |
| 80                                    | S802S-UCB80  | 2CCS862001R1805 | 203054  | 0.49         | 1               |
| 100                                   | S802S-UCB100 | 2CCS862001R1825 | 203061  | 0.49         | 1               |
| 125                                   | S802S-UCB125 | 2CCS862001R1845 | 203078  | 0.49         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , А | Тип          | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S803S-UCB10  | 2CCS863001R1105 | 203085  | 0.735        | 1               |
| 13                                    | S803S-UCB13  | 2CCS863001R1135 | 203092  | 0.735        | 1               |
| 16                                    | S803S-UCB16  | 2CCS863001R1165 | 203108  | 0.735        | 1               |
| 20                                    | S803S-UCB20  | 2CCS863001R1205 | 203115  | 0.735        | 1               |
| 25                                    | S803S-UCB25  | 2CCS863001R1255 | 203122  | 0.735        | 1               |
| 32                                    | S803S-UCB32  | 2CCS863001R1325 | 203139  | 0.735        | 1               |
| 40                                    | S803S-UCB40  | 2CCS863001R1405 | 203146  | 0.735        | 1               |
| 50                                    | S803S-UCB50  | 2CCS863001R1505 | 203153  | 0.735        | 1               |
| 63                                    | S803S-UCB63  | 2CCS863001R1635 | 203160  | 0.735        | 1               |
| 80                                    | S803S-UCB80  | 2CCS863001R1805 | 203177  | 0.735        | 1               |
| 100                                   | S803S-UCB100 | 2CCS863001R1825 | 203184  | 0.735        | 1               |
| 125                                   | S803S-UCB125 | 2CCS863001R1845 | 203191  | 0.735        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , А | Тип          | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S804S-UCB10  | 2CCS864001R1105 | 203207  | 0.98         | 1               |
| 13                                    | S804S-UCB13  | 2CCS864001R1135 | 203214  | 0.98         | 1               |
| 16                                    | S804S-UCB16  | 2CCS864001R1165 | 203221  | 0.98         | 1               |
| 20                                    | S804S-UCB20  | 2CCS864001R1205 | 203238  | 0.98         | 1               |
| 25                                    | S804S-UCB25  | 2CCS864001R0255 | 203245  | 0.98         | 1               |
| 32                                    | S804S-UCB32  | 2CCS864001R1325 | 203252  | 0.98         | 1               |
| 40                                    | S804S-UCB40  | 2CCS864001R1405 | 203269  | 0.98         | 1               |
| 50                                    | S804S-UCB50  | 2CCS864001R1505 | 203276  | 0.98         | 1               |
| 63                                    | S804S-UCB63  | 2CCS864001R1635 | 203283  | 0.98         | 1               |
| 80                                    | S804S-UCB80  | 2CCS864001R1805 | 203290  | 0.98         | 1               |
| 100                                   | S804S-UCB100 | 2CCS864001R1825 | 203306  | 0.98         | 1               |
| 125                                   | S804S-UCB125 | 2CCS864001R1845 | 203313  | 0.98         | 1               |

**К**



2CCS413013F0001

1  
2



2CCS413014F0001

1 3  
2 4



2CCS413015F0001

1 3 5  
2 4 6



2CCS413016F0001

1 3 5 7  
2 4 6 8

Защита электродвигателей, трансформаторов и цепей управления от перегрузок и коротких замыканий, где требуется высокая отключающая способность. Данная версия автоматических выключателей предназначена для применения в цепях постоянного тока.

Преимущества: отсутствие нежелательного срабатывания при пиковых значениях рабочего тока до  $10 \times I_n$  (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термoelementу, аппарат с характеристикой срабатывания типа К эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

**Применение: коммерческие и промышленные объекты.**

**Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2**

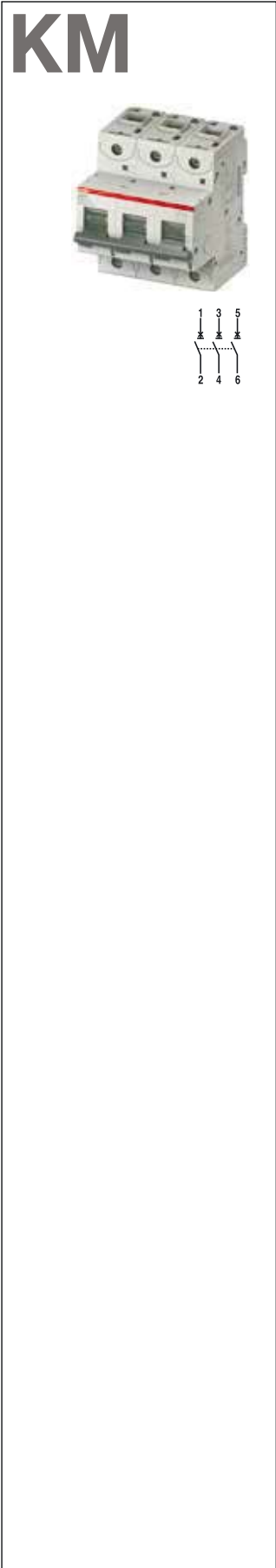
**$I_{cu}=50kA$**

| Номинальный ток<br>$I_n$ , А | Тип          | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|------------------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                           | S801S-UCK10  | 2CCS861001R1427 | 203320  | 0.245        | 1               |
| 13                           | S801S-UCK13  | 2CCS861001R1447 | 203337  | 0.245        | 1               |
| 16                           | S801S-UCK16  | 2CCS861001R1467 | 203344  | 0.245        | 1               |
| 20                           | S801S-UCK20  | 2CCS861001R1487 | 203351  | 0.245        | 1               |
| 25                           | S801S-UCK25  | 2CCS861001R1517 | 203368  | 0.245        | 1               |
| 32                           | S801S-UCK32  | 2CCS861001R1537 | 203375  | 0.245        | 1               |
| 40                           | S801S-UCK40  | 2CCS861001R1557 | 203382  | 0.245        | 1               |
| 50                           | S801S-UCK50  | 2CCS861001R1577 | 203399  | 0.245        | 1               |
| 63                           | S801S-UCK63  | 2CCS861001R1597 | 203405  | 0.245        | 1               |
| 80                           | S801S-UCK80  | 2CCS861001R1627 | 203412  | 0.245        | 1               |
| 100                          | S801S-UCK100 | 2CCS861001R1637 | 203429  | 0.245        | 1               |
| 125                          | S801S-UCK125 | 2CCS861001R1647 | 203436  | 0.245        | 1               |

| Номинальный ток<br>$I_n$ , А | Тип          | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|------------------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                           | S802S-UCK10  | 2CCS862001R1427 | 203443  | 0.49         | 1               |
| 13                           | S802S-UCK13  | 2CCS862001R1447 | 203450  | 0.49         | 1               |
| 16                           | S802S-UCK16  | 2CCS862001R1467 | 203467  | 0.49         | 1               |
| 20                           | S802S-UCK20  | 2CCS862001R1487 | 203474  | 0.49         | 1               |
| 25                           | S802S-UCK25  | 2CCS862001R1517 | 203481  | 0.49         | 1               |
| 32                           | S802S-UCK32  | 2CCS862001R1537 | 203498  | 0.49         | 1               |
| 40                           | S802S-UCK40  | 2CCS862001R1557 | 203504  | 0.49         | 1               |
| 50                           | S802S-UCK50  | 2CCS862001R1577 | 203511  | 0.49         | 1               |
| 63                           | S802S-UCK63  | 2CCS862001R1597 | 203528  | 0.49         | 1               |
| 80                           | S802S-UCK80  | 2CCS862001R1627 | 203535  | 0.49         | 1               |
| 100                          | S802S-UCK100 | 2CCS862001R1637 | 203542  | 0.49         | 1               |
| 125                          | S802S-UCK125 | 2CCS862001R1647 | 203559  | 0.49         | 1               |

| Номинальный ток<br>$I_n$ , А | Тип          | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|------------------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                           | S803S-UCK10  | 2CCS863001R1427 | 203566  | 0.735        | 1               |
| 13                           | S803S-UCK13  | 2CCS863001R1447 | 203573  | 0.735        | 1               |
| 16                           | S803S-UCK16  | 2CCS863001R1467 | 203580  | 0.735        | 1               |
| 20                           | S803S-UCK20  | 2CCS863001R1487 | 203597  | 0.735        | 1               |
| 25                           | S803S-UCK25  | 2CCS863001R1517 | 203603  | 0.735        | 1               |
| 32                           | S803S-UCK32  | 2CCS863001R1537 | 203610  | 0.735        | 1               |
| 40                           | S803S-UCK40  | 2CCS863001R1557 | 203627  | 0.735        | 1               |
| 50                           | S803S-UCK50  | 2CCS863001R1577 | 203634  | 0.735        | 1               |
| 63                           | S803S-UCK63  | 2CCS863001R1597 | 203641  | 0.735        | 1               |
| 80                           | S803S-UCK80  | 2CCS863001R1627 | 203658  | 0.735        | 1               |
| 100                          | S803S-UCK100 | 2CCS863001R1637 | 203665  | 0.735        | 1               |
| 125                          | S803S-UCK125 | 2CCS863001R1647 | 203672  | 0.735        | 1               |

| Номинальный ток<br>$I_n$ , А | Тип          | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|------------------------------|--------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                           | S804S-UCK10  | 2CCS864001R1427 | 203689  | 0.98         | 1               |
| 13                           | S804S-UCK13  | 2CCS864001R1447 | 203696  | 0.98         | 1               |
| 16                           | S804S-UCK16  | 2CCS864001R1467 | 203702  | 0.98         | 1               |
| 20                           | S804S-UCK20  | 2CCS864001R1487 | 203719  | 0.98         | 1               |
| 25                           | S804S-UCK25  | 2CCS864001R1517 | 203726  | 0.98         | 1               |
| 32                           | S804S-UCK32  | 2CCS864001R1537 | 203733  | 0.98         | 1               |
| 40                           | S804S-UCK40  | 2CCS864001R1557 | 203740  | 0.98         | 1               |
| 50                           | S804S-UCK50  | 2CCS864001R1577 | 203757  | 0.98         | 1               |
| 63                           | S804S-UCK63  | 2CCS864001R1597 | 203764  | 0.98         | 1               |
| 80                           | S804S-UCK80  | 2CCS864001R1627 | 203771  | 0.98         | 1               |
| 100                          | S804S-UCK100 | 2CCS864001R1637 | 203788  | 0.98         | 1               |
| 125                          | S804S-UCK125 | 2CCS864001R1647 | 203795  | 0.98         | 1               |



Защита от коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем.  
Данная версия автоматического выключателя имеет только электромагнитный расцепитель и предназначена для защиты электродвигателей.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.  
Соответствие стандартам: IEC/EN 60947/2  
Icu=50kA

| Номинальный ток<br>А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса<br>1 шт.<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|----------------------|------------|-----------------|---------|----------------------|-----------------|
| 20                   | S803S-KM20 | 2CCS863001R0486 | 202194  | 0.735                | 1               |
| 25                   | S803S-KM25 | 2CCS863001R0516 | 202200  | 0.735                | 1               |
| 32                   | S803S-KM32 | 2CCS863001R0536 | 202217  | 0.735                | 1               |
| 40                   | S803S-KM40 | 2CCS863001R0556 | 202224  | 0.735                | 1               |
| 50                   | S803S-KM50 | 2CCS863001R0576 | 202231  | 0.735                | 1               |
| 63                   | S803S-KM63 | 2CCS863001R0596 | 202248  | 0.735                | 1               |

**B**



2CCS413026F0001



2CCS413027F0001



2CCS413028F0001



2CCS413029F0001



**Назначение:** защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита протяжных кабелей систем электроснабжения с системами заземления TN и IT; используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или ижестоящим автоматическим выключателем.

**Применение:** коммерческие и промышленные объекты.

**Соответствие стандартам:** IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2

**I<sub>cn</sub>=20kA**

**I<sub>cu</sub>=36kA**

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S801N-B10  | 2CCS891001R0105 | 203801  | 0.24         | 1               |
| 13                                    | S801N-B13  | 2CCS891001R0135 | 203818  | 0.24         | 1               |
| 16                                    | S801N-B16  | 2CCS891001R0165 | 203825  | 0.24         | 1               |
| 20                                    | S801N-B20  | 2CCS891001R0205 | 203832  | 0.24         | 1               |
| 25                                    | S801N-B25  | 2CCS891001R0255 | 203849  | 0.24         | 1               |
| 32                                    | S801N-B32  | 2CCS891001R0325 | 203856  | 0.24         | 1               |
| 40                                    | S801N-B40  | 2CCS891001R0405 | 203863  | 0.24         | 1               |
| 50                                    | S801N-B50  | 2CCS891001R0505 | 203870  | 0.24         | 1               |
| 63                                    | S801N-B63  | 2CCS891001R0635 | 203887  | 0.24         | 1               |
| 80                                    | S801N-B80  | 2CCS891001R0805 | 203894  | 0.24         | 1               |
| 100                                   | S801N-B100 | 2CCS891001R0825 | 203900  | 0.24         | 1               |
| 125                                   | S801N-B125 | 2CCS891001R0845 | 203917  | 0.24         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S802N-B10  | 2CCS892001R0105 | 203924  | 0.48         | 1               |
| 13                                    | S802N-B13  | 2CCS892001R0135 | 203931  | 0.48         | 1               |
| 16                                    | S802N-B16  | 2CCS892001R0165 | 203948  | 0.48         | 1               |
| 20                                    | S802N-B20  | 2CCS892001R0205 | 203955  | 0.48         | 1               |
| 25                                    | S802N-B25  | 2CCS892001R0255 | 203962  | 0.48         | 1               |
| 32                                    | S802N-B32  | 2CCS892001R0325 | 203979  | 0.48         | 1               |
| 40                                    | S802N-B40  | 2CCS892001R0405 | 203986  | 0.48         | 1               |
| 50                                    | S802N-B50  | 2CCS892001R0505 | 203993  | 0.48         | 1               |
| 63                                    | S802N-B63  | 2CCS892001R0635 | 204006  | 0.48         | 1               |
| 80                                    | S802N-B80  | 2CCS892001R0805 | 204013  | 0.48         | 1               |
| 100                                   | S802N-B100 | 2CCS892001R0825 | 204020  | 0.48         | 1               |
| 125                                   | S802N-B125 | 2CCS892001R0845 | 204037  | 0.48         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S803N-B10  | 2CCS893001R0105 | 204044  | 0.72         | 1               |
| 13                                    | S803N-B13  | 2CCS893001R0135 | 204051  | 0.72         | 1               |
| 16                                    | S803N-B16  | 2CCS893001R0165 | 204068  | 0.72         | 1               |
| 20                                    | S803N-B20  | 2CCS893001R0205 | 204075  | 0.72         | 1               |
| 25                                    | S803N-B25  | 2CCS893001R0255 | 204082  | 0.72         | 1               |
| 32                                    | S803N-B32  | 2CCS893001R0325 | 204099  | 0.72         | 1               |
| 40                                    | S803N-B40  | 2CCS893001R0405 | 204105  | 0.72         | 1               |
| 50                                    | S803N-B50  | 2CCS893001R0505 | 204112  | 0.72         | 1               |
| 63                                    | S803N-B63  | 2CCS893001R0635 | 204129  | 0.72         | 1               |
| 80                                    | S803N-B80  | 2CCS893001R0805 | 204136  | 0.72         | 1               |
| 100                                   | S803N-B100 | 2CCS893001R0825 | 204143  | 0.72         | 1               |
| 125                                   | S803N-B125 | 2CCS893001R0845 | 204150  | 0.72         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S804N-B10  | 2CCS894001R0105 | 204167  | 0.96         | 1               |
| 13                                    | S804N-B13  | 2CCS894001R0135 | 204174  | 0.96         | 1               |
| 16                                    | S804N-B16  | 2CCS894001R0165 | 204181  | 0.96         | 1               |
| 20                                    | S804N-B20  | 2CCS894001R0205 | 204198  | 0.96         | 1               |
| 25                                    | S804N-B25  | 2CCS894001R0255 | 204204  | 0.96         | 1               |
| 32                                    | S804N-B32  | 2CCS894001R0325 | 204211  | 0.96         | 1               |
| 40                                    | S804N-B40  | 2CCS894001R0405 | 204228  | 0.96         | 1               |
| 50                                    | S804N-B50  | 2CCS894001R0505 | 204235  | 0.96         | 1               |
| 63                                    | S804N-B63  | 2CCS894001R0635 | 204242  | 0.96         | 1               |
| 80                                    | S804N-B80  | 2CCS894001R0805 | 204259  | 0.96         | 1               |
| 100                                   | S804N-B100 | 2CCS894001R0825 | 204266  | 0.96         | 1               |
| 125                                   | S804N-B125 | 2CCS894001R0845 | 204273  | 0.96         | 1               |

# C

# 2



2CCS413030F0001

1  
2



2CCS413031F0001

1 3  
2 4



2CCS413032F0001

1 3 5  
2 4 6



2CCS413033F0001

1 3 5 7  
2 4 6 8

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током; используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем.

**Применение: коммерческие и промышленные объекты.**

**Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2**

**I<sub>cn</sub>=20kA**

**I<sub>cu</sub>=36kA**

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S801N-C10  | 2CCS891001R0104 | 204280  | 0.24         | 1               |
| 13                                    | S801N-C13  | 2CCS891001R0134 | 204297  | 0.24         | 1               |
| 16                                    | S801N-C16  | 2CCS891001R0164 | 204303  | 0.24         | 1               |
| 20                                    | S801N-C20  | 2CCS891001R0204 | 204310  | 0.24         | 1               |
| 25                                    | S801N-C25  | 2CCS891001R0254 | 204327  | 0.24         | 1               |
| 32                                    | S801N-C32  | 2CCS891001R0324 | 204334  | 0.24         | 1               |
| 40                                    | S801N-C40  | 2CCS891001R0404 | 204341  | 0.24         | 1               |
| 50                                    | S801N-C50  | 2CCS891001R0504 | 204358  | 0.24         | 1               |
| 63                                    | S801N-C63  | 2CCS891001R0634 | 204365  | 0.24         | 1               |
| 80                                    | S801N-C80  | 2CCS891001R0804 | 204372  | 0.24         | 1               |
| 100                                   | S801N-C100 | 2CCS891001R0824 | 204389  | 0.24         | 1               |
| 125                                   | S801N-C125 | 2CCS891001R0844 | 204396  | 0.24         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S802N-C10  | 2CCS892001R0104 | 204402  | 0.48         | 1               |
| 13                                    | S802N-C13  | 2CCS892001R0134 | 204419  | 0.48         | 1               |
| 16                                    | S802N-C16  | 2CCS892001R0164 | 204426  | 0.48         | 1               |
| 20                                    | S802N-C20  | 2CCS892001R0204 | 204433  | 0.48         | 1               |
| 25                                    | S802N-C25  | 2CCS892001R0254 | 204440  | 0.48         | 1               |
| 32                                    | S802N-C32  | 2CCS892001R0324 | 204457  | 0.48         | 1               |
| 40                                    | S802N-C40  | 2CCS892001R0404 | 204464  | 0.48         | 1               |
| 50                                    | S802N-C50  | 2CCS892001R0504 | 204471  | 0.48         | 1               |
| 63                                    | S802N-C63  | 2CCS892001R0634 | 204488  | 0.48         | 1               |
| 80                                    | S802N-C80  | 2CCS892001R0804 | 204495  | 0.48         | 1               |
| 100                                   | S802N-C100 | 2CCS892001R0824 | 204501  | 0.48         | 1               |
| 125                                   | S802N-C125 | 2CCS892001R0844 | 204518  | 0.48         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S803N-C10  | 2CCS893001R0104 | 204525  | 0.72         | 1               |
| 13                                    | S803N-C13  | 2CCS893001R0134 | 204532  | 0.72         | 1               |
| 16                                    | S803N-C16  | 2CCS893001R0164 | 204549  | 0.72         | 1               |
| 20                                    | S803N-C20  | 2CCS893001R0204 | 204556  | 0.72         | 1               |
| 25                                    | S803N-C25  | 2CCS893001R0254 | 204563  | 0.72         | 1               |
| 32                                    | S803N-C32  | 2CCS893001R0324 | 204570  | 0.72         | 1               |
| 40                                    | S803N-C40  | 2CCS893001R0404 | 204587  | 0.72         | 1               |
| 50                                    | S803N-C50  | 2CCS893001R0504 | 204594  | 0.72         | 1               |
| 63                                    | S803N-C63  | 2CCS893001R0634 | 204600  | 0.72         | 1               |
| 80                                    | S803N-C80  | 2CCS893001R0804 | 204617  | 0.72         | 1               |
| 100                                   | S803N-C100 | 2CCS893001R0824 | 204624  | 0.72         | 1               |
| 125                                   | S803N-C125 | 2CCS893001R0844 | 204631  | 0.72         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S804N-C10  | 2CCS894001R0104 | 204648  | 0.96         | 1               |
| 13                                    | S804N-C13  | 2CCS894001R0134 | 204655  | 0.96         | 1               |
| 16                                    | S804N-C16  | 2CCS894001R0164 | 204662  | 0.96         | 1               |
| 20                                    | S804N-C20  | 2CCS894001R0204 | 204679  | 0.96         | 1               |
| 25                                    | S804N-C25  | 2CCS894001R0254 | 204686  | 0.96         | 1               |
| 32                                    | S804N-C32  | 2CCS894001R0324 | 204693  | 0.96         | 1               |
| 40                                    | S804N-C40  | 2CCS894001R0404 | 204709  | 0.96         | 1               |
| 50                                    | S804N-C50  | 2CCS894001R0504 | 204716  | 0.96         | 1               |
| 63                                    | S804N-C63  | 2CCS894001R0634 | 204723  | 0.96         | 1               |
| 80                                    | S804N-C80  | 2CCS894001R0804 | 204730  | 0.96         | 1               |
| 100                                   | S804N-C100 | 2CCS894001R0824 | 204747  | 0.96         | 1               |
| 125                                   | S804N-C125 | 2CCS894001R0844 | 204754  | 0.96         | 1               |

**D**



2CCS413034F0001

1  
2



2CCS413035F0001

1 3  
2 4



2CCS413036F0001

1 3 5  
2 4 6



2CCS413037F0001

1 3 5 7  
2 4 6 8

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита цепей с высокими импульсными токами при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, электродвигатели, лампы-разрядники); используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем.

**Применение: коммерческие и промышленные объекты.**

**Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2**

**I<sub>cn</sub>=20kA**

**I<sub>cu</sub>=36kA**

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S801N-D10  | 2CCS891001R0101 | 204761  | 0.245        | 1               |
| 13                                    | S801N-D13  | 2CCS891001R0131 | 204778  | 0.245        | 1               |
| 16                                    | S801N-D16  | 2CCS891001R0161 | 204785  | 0.245        | 1               |
| 20                                    | S801N-D20  | 2CCS891001R0201 | 204792  | 0.245        | 1               |
| 25                                    | S801N-D25  | 2CCS891001R0251 | 204808  | 0.245        | 1               |
| 32                                    | S801N-D32  | 2CCS891001R0321 | 204815  | 0.245        | 1               |
| 40                                    | S801N-D40  | 2CCS891001R0401 | 204822  | 0.245        | 1               |
| 50                                    | S801N-D50  | 2CCS891001R0501 | 204839  | 0.245        | 1               |
| 63                                    | S801N-D63  | 2CCS891001R0631 | 204846  | 0.245        | 1               |
| 80                                    | S801N-D80  | 2CCS891001R0801 | 204853  | 0.245        | 1               |
| 100                                   | S801N-D100 | 2CCS891001R0821 | 204860  | 0.245        | 1               |
| 125                                   | S801N-D125 | 2CCS891001R0841 | 7204877 | 0.245        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S802N-D10  | 2CCS892001R0101 | 204884  | 0.49         | 1               |
| 13                                    | S802N-D13  | 2CCS892001R0131 | 204891  | 0.49         | 1               |
| 16                                    | S802N-D16  | 2CCS892001R0161 | 204907  | 0.49         | 1               |
| 20                                    | S802N-D20  | 2CCS892001R0201 | 204914  | 0.49         | 1               |
| 25                                    | S802N-D25  | 2CCS892001R0251 | 204921  | 0.49         | 1               |
| 32                                    | S802N-D32  | 2CCS892001R0321 | 204938  | 0.49         | 1               |
| 40                                    | S802N-D40  | 2CCS892001R0401 | 204945  | 0.49         | 1               |
| 50                                    | S802N-D50  | 2CCS892001R0501 | 204952  | 0.49         | 1               |
| 63                                    | S802N-D63  | 2CCS892001R0631 | 204969  | 0.49         | 1               |
| 80                                    | S802N-D80  | 2CCS892001R0801 | 204976  | 0.49         | 1               |
| 100                                   | S802N-D100 | 2CCS892001R0821 | 204983  | 0.49         | 1               |
| 125                                   | S802N-D125 | 2CCS892001R0841 | 204990  | 0.49         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S803N-D10  | 2CCS893001R0101 | 205003  | 0.735        | 1               |
| 13                                    | S803N-D13  | 2CCS893001R0131 | 205010  | 0.735        | 1               |
| 16                                    | S803N-D16  | 2CCS893001R0161 | 205027  | 0.735        | 1               |
| 20                                    | S803N-D20  | 2CCS893001R0201 | 205034  | 0.735        | 1               |
| 25                                    | S803N-D25  | 2CCS893001R0251 | 205041  | 0.735        | 1               |
| 32                                    | S803N-D32  | 2CCS893001R0321 | 205058  | 0.735        | 1               |
| 40                                    | S803N-D40  | 2CCS893001R0401 | 205065  | 0.735        | 1               |
| 50                                    | S803N-D50  | 2CCS893001R0501 | 205072  | 0.735        | 1               |
| 63                                    | S803N-D63  | 2CCS893001R0631 | 205089  | 0.735        | 1               |
| 80                                    | S803N-D80  | 2CCS893001R0801 | 205096  | 0.735        | 1               |
| 100                                   | S803N-D100 | 2CCS893001R0821 | 205102  | 0.735        | 1               |
| 125                                   | S803N-D125 | 2CCS893001R0841 | 205119  | 0.735        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S804N-D10  | 2CCS894001R0101 | 205126  | 0.98         | 1               |
| 13                                    | S804N-D13  | 2CCS894001R0131 | 205133  | 0.98         | 1               |
| 16                                    | S804N-D16  | 2CCS894001R0161 | 205140  | 0.98         | 1               |
| 20                                    | S804N-D20  | 2CCS894001R0201 | 205157  | 0.98         | 1               |
| 25                                    | S804N-D25  | 2CCS894001R0251 | 205164  | 0.98         | 1               |
| 32                                    | S804N-D32  | 2CCS894001R0321 | 205171  | 0.98         | 1               |
| 40                                    | S804N-D40  | 2CCS894001R0401 | 205188  | 0.98         | 1               |
| 50                                    | S804N-D50  | 2CCS894001R0501 | 205195  | 0.98         | 1               |
| 63                                    | S804N-D63  | 2CCS894001R0631 | 205201  | 0.98         | 1               |
| 80                                    | S804N-D80  | 2CCS894001R0801 | 205218  | 0.98         | 1               |
| 100                                   | S804N-D100 | 2CCS894001R0821 | 205225  | 0.98         | 1               |
| 125                                   | S804N-D125 | 2CCS894001R0841 | 205232  | 0.98         | 1               |

**B**

**2**

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита протяжных кабелей систем электроснабжения с системами заземления TN и IT; используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем

**Применение: коммерческие и промышленные объекты.**

**Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2**

**I<sub>cn</sub>=15kA**

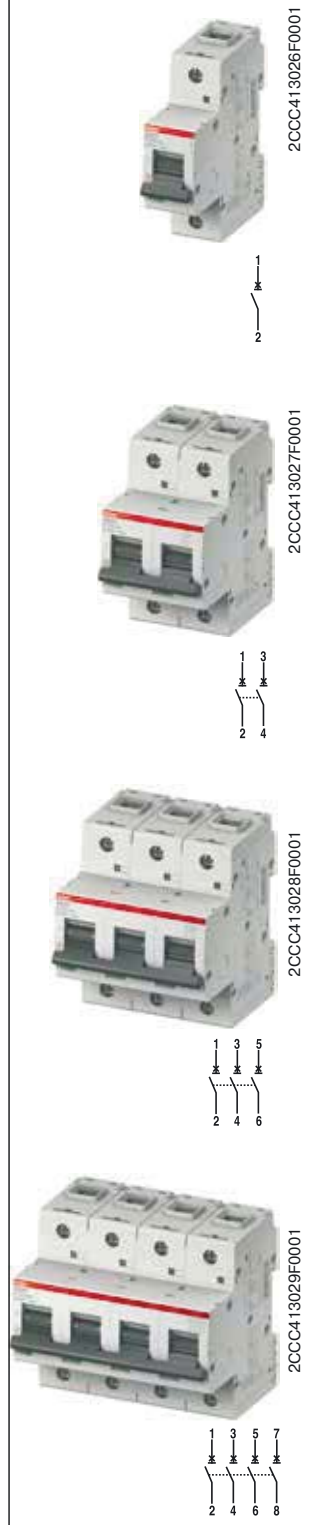
**I<sub>cu</sub>=25kA**

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S801C-B10  | 2CCS881001R0105 | 212087  | 0.245        | 1               |
| 13                                    | S801C-B13  | 2CCS881001R0135 | 212247  | 0.245        | 1               |
| 16                                    | S801C-B16  | 2CCS881001R0165 | 212407  | 0.245        | 1               |
| 20                                    | S801C-B20  | 2CCS881001R0205 | 212568  | 0.245        | 1               |
| 25                                    | S801C-B25  | 2CCS881001R0255 | 212728  | 0.245        | 1               |
| 32                                    | S801C-B32  | 2CCS881001R0325 | 212889  | 0.245        | 1               |
| 40                                    | S801C-B40  | 2CCS881001R0405 | 213046  | 0.245        | 1               |
| 50                                    | S801C-B50  | 2CCS881001R0505 | 213206  | 0.245        | 1               |
| 63                                    | S801C-B63  | 2CCS881001R0635 | 213367  | 0.245        | 1               |
| 80                                    | S801C-B80  | 2CCS881001R0805 | 213527  | 0.245        | 1               |
| 100                                   | S801C-B100 | 2CCS881001R0825 | 213688  | 0.245        | 1               |
| 125                                   | S801C-B125 | 2CCS881001R0845 | 213848  | 0.245        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S802C-B10  | 2CCS882001R0105 | 212094  | 0.49         | 1               |
| 13                                    | S802C-B13  | 2CCS882001R0135 | 212254  | 0.49         | 1               |
| 16                                    | S802C-B16  | 2CCS882001R0165 | 212414  | 0.49         | 1               |
| 20                                    | S802C-B20  | 2CCS882001R0205 | 212575  | 0.49         | 1               |
| 25                                    | S802C-B25  | 2CCS882001R0255 | 212735  | 0.48         | 1               |
| 32                                    | S802C-B32  | 2CCS882001R0325 | 212896  | 0.49         | 1               |
| 40                                    | S802C-B40  | 2CCS882001R0405 | 213053  | 0.49         | 1               |
| 50                                    | S802C-B50  | 2CCS882001R0505 | 213213  | 0.49         | 1               |
| 63                                    | S802C-B63  | 2CCS882001R0635 | 213374  | 0.49         | 1               |
| 80                                    | S802C-B80  | 2CCS882001R0805 | 213534  | 0.49         | 1               |
| 100                                   | S802C-B100 | 2CCS882001R0825 | 213695  | 0.49         | 1               |
| 125                                   | S802C-B125 | 2CCS882001R0845 | 213855  | 0.49         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S803C-B10  | 2CCS883001R0105 | 212100  | 0.735        | 1               |
| 13                                    | S803C-B13  | 2CCS883001R0135 | 212261  | 0.735        | 1               |
| 16                                    | S803C-B16  | 2CCS883001R0165 | 212421  | 0.735        | 1               |
| 20                                    | S803C-B20  | 2CCS883001R0205 | 212582  | 0.735        | 1               |
| 25                                    | S803C-B25  | 2CCS883001R0255 | 212742  | 0.735        | 1               |
| 32                                    | S803C-B32  | 2CCS883001R0325 | 212902  | 0.735        | 1               |
| 40                                    | S803C-B40  | 2CCS883001R0405 | 213060  | 0.735        | 1               |
| 50                                    | S803C-B50  | 2CCS883001R0505 | 213220  | 0.735        | 1               |
| 63                                    | S803C-B63  | 2CCS883001R0635 | 213381  | 0.735        | 1               |
| 80                                    | S803C-B80  | 2CCS883001R0805 | 213541  | 0.735        | 1               |
| 100                                   | S803C-B100 | 2CCS883001R0825 | 213701  | 0.735        | 1               |
| 125                                   | S803C-B125 | 2CCS883001R0845 | 213862  | 0.735        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S804C-B10  | 2CCS884001R0105 | 212117  | 0.98         | 1               |
| 13                                    | S804C-B13  | 2CCS884001R0135 | 212278  | 0.98         | 1               |
| 16                                    | S804C-B16  | 2CCS884001R0165 | 212438  | 0.98         | 1               |
| 20                                    | S804C-B20  | 2CCS884001R0205 | 212599  | 0.98         | 1               |
| 25                                    | S804C-B25  | 2CCS884001R0255 | 212759  | 0.98         | 1               |
| 32                                    | S804C-B32  | 2CCS884001R0325 | 212919  | 0.98         | 1               |
| 40                                    | S804C-B40  | 2CCS884001R0405 | 213077  | 0.98         | 1               |
| 50                                    | S804C-B50  | 2CCS884001R0505 | 213237  | 0.98         | 1               |
| 63                                    | S804C-B63  | 2CCS884001R0635 | 213398  | 0.98         | 1               |
| 80                                    | S804C-B80  | 2CCS884001R0805 | 213558  | 0.98         | 1               |
| 100                                   | S804C-B100 | 2CCS884001R0825 | 213718  | 0.98         | 1               |
| 125                                   | S804C-B125 | 2CCS884001R0845 | 213879  | 0.98         | 1               |



**C**



2CCS413030F0001

1  
2



2CCS413031F0001

1 3  
2 4



2CCS413032F0001

1 3 5  
2 4 6



2CCS413033F0001

1 3 5 7  
2 4 6 8

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током; используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем.

**Применение: коммерческие и промышленные объекты.**

**Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2**

**I<sub>cn</sub> = 15kA**

**I<sub>cu</sub> = 25kA**

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S801C-C10  | 2CCS881001R0104 | 212124  | 0.245        | 1               |
| 13                                    | S801C-C13  | 2CCS881001R0134 | 212285  | 0.245        | 1               |
| 16                                    | S801C-C16  | 2CCS881001R0164 | 212445  | 0.245        | 1               |
| 20                                    | S801C-C20  | 2CCS881001R0204 | 212605  | 0.245        | 1               |
| 25                                    | S801C-C25  | 2CCS881001R0254 | 212766  | 0.245        | 1               |
| 32                                    | S801C-C32  | 2CCS881001R0324 | 212926  | 0.245        | 1               |
| 40                                    | S801C-C40  | 2CCS881001R0404 | 213084  | 0.245        | 1               |
| 50                                    | S801C-C50  | 2CCS881001R0504 | 213244  | 0.245        | 1               |
| 63                                    | S801C-C63  | 2CCS881001R0634 | 213404  | 0.245        | 1               |
| 80                                    | S801C-C80  | 2CCS881001R0804 | 213565  | 0.245        | 1               |
| 100                                   | S801C-C100 | 2CCS881001R0824 | 213725  | 0.245        | 1               |
| 125                                   | S801C-C125 | 2CCS881001R0844 | 213886  | 0.245        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S802C-C10  | 2CCS882001R0104 | 212131  | 0.49         | 1               |
| 13                                    | S802C-C13  | 2CCS882001R0134 | 212292  | 0.49         | 1               |
| 16                                    | S802C-C16  | 2CCS882001R0164 | 212452  | 0.49         | 1               |
| 20                                    | S802C-C20  | 2CCS882001R0204 | 212612  | 0.49         | 1               |
| 25                                    | S802C-C25  | 2CCS882001R0254 | 212773  | 0.48         | 1               |
| 32                                    | S802C-C32  | 2CCS882001R0324 | 212933  | 0.49         | 1               |
| 40                                    | S802C-C40  | 2CCS882001R0404 | 213091  | 0.49         | 1               |
| 50                                    | S802C-C50  | 2CCS882001R0504 | 213251  | 0.49         | 1               |
| 63                                    | S802C-C63  | 2CCS882001R0634 | 213411  | 0.49         | 1               |
| 80                                    | S802C-C80  | 2CCS882001R0804 | 213572  | 0.49         | 1               |
| 100                                   | S802C-C100 | 2CCS882001R0824 | 213732  | 0.49         | 1               |
| 125                                   | S802C-C125 | 2CCS882001R0844 | 213893  | 0.49         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S803C-C10  | 2CCS883001R0104 | 212148  | 0.735        | 1               |
| 13                                    | S803C-C13  | 2CCS883001R0134 | 212308  | 0.735        | 1               |
| 16                                    | S803C-C16  | 2CCS883001R0164 | 212469  | 0.735        | 1               |
| 20                                    | S803C-C20  | 2CCS883001R0204 | 212629  | 0.735        | 1               |
| 25                                    | S803C-C25  | 2CCS883001R0254 | 212780  | 0.735        | 1               |
| 32                                    | S803C-C32  | 2CCS883001R0324 | 212940  | 0.735        | 1               |
| 40                                    | S803C-C40  | 2CCS883001R0404 | 213107  | 0.735        | 1               |
| 50                                    | S803C-C50  | 2CCS883001R0504 | 213268  | 0.735        | 1               |
| 63                                    | S803C-C63  | 2CCS883001R0634 | 213428  | 0.735        | 1               |
| 80                                    | S803C-C80  | 2CCS883001R0804 | 213589  | 0.735        | 1               |
| 100                                   | S803C-C100 | 2CCS883001R0824 | 213749  | 0.735        | 1               |
| 125                                   | S803C-C125 | 2CCS883001R0844 | 213909  | 0.735        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S804C-C10  | 2CCS884001R0104 | 212155  | 0.98         | 1               |
| 13                                    | S804C-C13  | 2CCS884001R0134 | 212315  | 0.98         | 1               |
| 16                                    | S804C-C16  | 2CCS884001R0164 | 212476  | 0.98         | 1               |
| 20                                    | S804C-C20  | 2CCS884001R0204 | 212636  | 0.98         | 1               |
| 25                                    | S804C-C25  | 2CCS884001R0254 | 212797  | 0.98         | 1               |
| 32                                    | S804C-C32  | 2CCS884001R0324 | 212957  | 0.98         | 1               |
| 40                                    | S804C-C40  | 2CCS884001R0404 | 213114  | 0.98         | 1               |
| 50                                    | S804C-C50  | 2CCS884001R0504 | 213275  | 0.98         | 1               |
| 63                                    | S804C-C63  | 2CCS884001R0634 | 213435  | 0.98         | 1               |
| 80                                    | S804C-C80  | 2CCS884001R0804 | 213596  | 0.98         | 1               |
| 100                                   | S804C-C100 | 2CCS884001R0824 | 213756  | 0.98         | 1               |
| 125                                   | S804C-C125 | 2CCS884001R0844 | 213916  | 0.98         | 1               |

# D



2CCS413034F0001

1  
2



2CCS413035F0001

1 3  
2 4



2CCS413036F0001

1 3 5  
2 4 6



2CCS413037F0001

1 3 5 7  
2 4 6 8

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в цепях, где требуется высокая отключающая способность; защита цепей с высокими импульсными токами при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, электродвигатели, лампы-разрядники); используется в случае необходимости обеспечения селективности с вышестоящим или нижестоящим автоматическим выключателем.

**Применение: коммерческие и промышленные объекты.**

**Соответствие стандартам: IEC/EN 60898, IEC/EN 60947-2**

**I<sub>cn</sub>=15kA**

**I<sub>cu</sub>=25kA**

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S801C-D10  | 2CCS881001R0101 | 212162  | 0.245        | 1               |
| 13                                    | S801C-D13  | 2CCS881001R0131 | 212322  | 0.245        | 1               |
| 16                                    | S801C-D16  | 2CCS881001R0161 | 212483  | 0.245        | 1               |
| 20                                    | S801C-D20  | 2CCS881001R0201 | 212643  | 0.245        | 1               |
| 25                                    | S801C-D25  | 2CCS881001R0251 | 212803  | 0.245        | 1               |
| 32                                    | S801C-D32  | 2CCS881001R0321 | 212964  | 0.245        | 1               |
| 40                                    | S801C-D40  | 2CCS881001R0401 | 213121  | 0.245        | 1               |
| 50                                    | S801C-D50  | 2CCS881001R0501 | 213282  | 0.245        | 1               |
| 63                                    | S801C-D63  | 2CCS881001R0631 | 213442  | 0.245        | 1               |
| 80                                    | S801C-D80  | 2CCS881001R0801 | 213602  | 0.245        | 1               |
| 100                                   | S801C-D100 | 2CCS881001R0821 | 213763  | 0.245        | 1               |
| 125                                   | S801C-D125 | 2CCS881001R0841 | 213923  | 0.245        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S802C-D10  | 2CCS882001R0101 | 212179  | 0.49         | 1               |
| 13                                    | S802C-D13  | 2CCS882001R0131 | 212339  | 0.49         | 1               |
| 16                                    | S802C-D16  | 2CCS882001R0161 | 212490  | 0.49         | 1               |
| 20                                    | S802C-D20  | 2CCS882001R0201 | 212650  | 0.49         | 1               |
| 25                                    | S802C-D25  | 2CCS882001R0251 | 212810  | 0.49         | 1               |
| 32                                    | S802C-D32  | 2CCS882001R0321 | 212971  | 0.49         | 1               |
| 40                                    | S802C-D40  | 2CCS882001R0401 | 213138  | 0.49         | 1               |
| 50                                    | S802C-D50  | 2CCS882001R0501 | 213299  | 0.49         | 1               |
| 63                                    | S802C-D63  | 2CCS882001R0631 | 213459  | 0.49         | 1               |
| 80                                    | S802C-D80  | 2CCS882001R0801 | 213619  | 0.49         | 1               |
| 100                                   | S802C-D100 | 2CCS882001R0821 | 213770  | 0.49         | 1               |
| 125                                   | S802C-D125 | 2CCS882001R0841 | 213930  | 0.49         | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S803C-D10  | 2CCS883001R0101 | 212186  | 0.735        | 1               |
| 13                                    | S803C-D13  | 2CCS883001R0131 | 212346  | 0.735        | 1               |
| 16                                    | S803C-D16  | 2CCS883001R0161 | 212506  | 0.735        | 1               |
| 20                                    | S803C-D20  | 2CCS883001R0201 | 212667  | 0.735        | 1               |
| 25                                    | S803C-D25  | 2CCS883001R0251 | 212827  | 0.735        | 1               |
| 32                                    | S803C-D32  | 2CCS883001R0321 | 212988  | 0.735        | 1               |
| 40                                    | S803C-D40  | 2CCS883001R0401 | 213145  | 0.735        | 1               |
| 50                                    | S803C-D50  | 2CCS883001R0501 | 213305  | 0.735        | 1               |
| 63                                    | S803C-D63  | 2CCS883001R0631 | 213466  | 0.735        | 1               |
| 80                                    | S803C-D80  | 2CCS883001R0801 | 213626  | 0.735        | 1               |
| 100                                   | S803C-D100 | 2CCS883001R0821 | 213626  | 0.735        | 1               |
| 125                                   | S803C-D125 | 2CCS883001R0841 | 213947  | 0.735        | 1               |

| Номинальный ток<br>I <sub>n</sub> , A | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|---------------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                                    | S804C-D10  | 2CCS884001R0101 | 212193  | 0.98         | 1               |
| 13                                    | S804C-D13  | 2CCS884001R0131 | 212353  | 0.98         | 1               |
| 16                                    | S804C-D16  | 2CCS884001R0161 | 212513  | 0.98         | 1               |
| 20                                    | S804C-D20  | 2CCS884001R0201 | 212674  | 0.98         | 1               |
| 25                                    | S804C-D25  | 2CCS884001R0251 | 212834  | 0.98         | 1               |
| 32                                    | S804C-D32  | 2CCS884001R0321 | 212995  | 0.98         | 1               |
| 40                                    | S804C-D40  | 2CCS884001R0401 | 213152  | 0.98         | 1               |
| 50                                    | S804C-D50  | 2CCS884001R0501 | 213312  | 0.98         | 1               |
| 63                                    | S804C-D63  | 2CCS884001R0631 | 213473  | 0.98         | 1               |
| 80                                    | S804C-D80  | 2CCS884001R0801 | 213633  | 0.98         | 1               |
| 100                                   | S804C-D100 | 2CCS884001R0821 | 213794  | 0.98         | 1               |
| 125                                   | S804C-D125 | 2CCS884001R0841 | 213954  | 0.98         | 1               |

**K**



2CCS413013F0001

1  
2



2CCS413014F0001

1 3  
2 4



2CCS413015F0001

1 3 5  
2 4 6



2CCS413016F0001

1 3 5 7  
2 4 6 8

Назначение: защита электродвигателей, трансформаторов и цепей управления от перегрузок и коротких замыканий, где требуется высокая отключающая способность.

Преимущества: отсутствие нежелательного срабатывания при пиковых значениях рабочего тока до  $10 \times I_n$  (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термoelementу, аппарат с характеристикой срабатывания типа К эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2

$I_{cu}=25kA$

| Номинальный ток<br>$I_n$ , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                           | S801C-K10  | 2CCS881001R0427 | 212209  | 0.245        | 1               |
| 13                           | S801C-K13  | 2CCS881001R0447 | 212360  | 0.245        | 1               |
| 16                           | S801C-K16  | 2CCS881001R0467 | 212520  | 0.245        | 1               |
| 20                           | S801C-K20  | 2CCS881001R0487 | 212681  | 0.245        | 1               |
| 25                           | S801C-K25  | 2CCS881001R0517 | 212841  | 0.245        | 1               |
| 32                           | S801C-K32  | 2CCS881001R0537 | 213008  | 0.245        | 1               |
| 40                           | S801C-K40  | 2CCS881001R0557 | 213169  | 0.245        | 1               |
| 50                           | S801C-K50  | 2CCS881001R0577 | 213329  | 0.245        | 1               |
| 63                           | S801C-K63  | 2CCS881001R0597 | 213480  | 0.245        | 1               |
| 80                           | S801C-K80  | 2CCS881001R0627 | 213640  | 0.245        | 1               |
| 100                          | S801C-K100 | 2CCS881001R0637 | 213800  | 0.245        | 1               |
| 125                          | S801C-K125 | 2CCS881001R0647 | 213961  | 0.245        | 1               |

| Номинальный ток<br>$I_n$ , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                           | S802C-K10  | 2CCS882001R0427 | 212216  | 0.49         | 1               |
| 13                           | S802C-K13  | 2CCS882001R0447 | 212377  | 0.49         | 1               |
| 16                           | S802C-K16  | 2CCS882001R0467 | 212537  | 0.49         | 1               |
| 20                           | S802C-K20  | 2CCS882001R0487 | 212698  | 0.49         | 1               |
| 25                           | S802C-K25  | 2CCS882001R0517 | 212858  | 0.49         | 1               |
| 32                           | S802C-K32  | 2CCS882001R0537 | 213015  | 0.49         | 1               |
| 40                           | S802C-K40  | 2CCS882001R0557 | 213176  | 0.49         | 1               |
| 50                           | S802C-K50  | 2CCS882001R0577 | 213336  | 0.49         | 1               |
| 63                           | S802C-K63  | 2CCS882001R0597 | 213497  | 0.49         | 1               |
| 80                           | S802C-K80  | 2CCS882001R0627 | 213657  | 0.49         | 1               |
| 100                          | S802C-K100 | 2CCS882001R0637 | 213817  | 0.49         | 1               |
| 125                          | S802C-K125 | 2CCS882001R0647 | 213978  | 0.49         | 1               |

| Номинальный ток<br>$I_n$ , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                           | S803C-K10  | 2CCS883001R0427 | 212223  | 0.735        | 1               |
| 13                           | S803C-K13  | 2CCS883001R0447 | 212384  | 0.735        | 1               |
| 16                           | S803C-K16  | 2CCS883001R0467 | 212544  | 0.735        | 1               |
| 20                           | S803C-K20  | 2CCS883001R0487 | 212704  | 0.735        | 1               |
| 25                           | S803C-K25  | 2CCS883001R0517 | 212865  | 0.735        | 1               |
| 32                           | S803C-K32  | 2CCS883001R0537 | 213022  | 0.735        | 1               |
| 40                           | S803C-K40  | 2CCS883001R0557 | 213183  | 0.735        | 1               |
| 50                           | S803C-K50  | 2CCS883001R0577 | 213343  | 0.735        | 1               |
| 63                           | S803C-K63  | 2CCS883001R0597 | 213503  | 0.735        | 1               |
| 80                           | S803C-K80  | 2CCS883001R0627 | 213664  | 0.735        | 1               |
| 100                          | S803C-K100 | 2CCS883001R0637 | 213824  | 0.735        | 1               |
| 125                          | S803C-K125 | 2CCS883001R0647 | 213985  | 0.735        | 1               |

| Номинальный ток<br>$I_n$ , А | Тип        | Код заказа      | Код EAN | Масса,<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|------------------------------|------------|-----------------|---------|--------------|-----------------|
| 10                           | S804C-K10  | 2CCS884001R0427 | 212230  | 0.98         | 1               |
| 13                           | S804C-K13  | 2CCS884001R0447 | 212391  | 0.98         | 1               |
| 16                           | S804C-K16  | 2CCS884001R0467 | 212551  | 0.98         | 1               |
| 20                           | S804C-K20  | 2CCS884001R0487 | 212711  | 0.98         | 1               |
| 25                           | S804C-K25  | 2CCS884001R0517 | 212872  | 0.98         | 1               |
| 32                           | S804C-K32  | 2CCS884001R0537 | 213039  | 0.98         | 1               |
| 40                           | S804C-K40  | 2CCS884001R0557 | 213190  | 0.98         | 1               |
| 50                           | S804C-K50  | 2CCS884001R0577 | 213350  | 0.98         | 1               |
| 63                           | S804C-K63  | 2CCS884001R0597 | 213510  | 0.98         | 1               |
| 80                           | S804C-K80  | 2CCS884001R0627 | 213671  | 0.98         | 1               |
| 100                          | S804C-K100 | 2CCS884001R0637 | 213831  | 0.98         | 1               |
| 125                          | S804C-K125 | 2CCS884001R0647 | 213992  | 0.98         | 1               |

Модульные автоматические выключатели серии SH200L

с характеристикой срабатывания C

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током.

Применение: жилые помещения, коммерческие объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898

$I_{cn} = 4,5 \text{ кА}$

|                              |                                                                                   |                                                                                               |                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Электрические характеристики | Номинальный ток $I_n$                                                             | A                                                                                             | $6 \leq I_n \leq 40$                                                    |
|                              | Кол-во полюсов                                                                    |                                                                                               | 1P, 2P, 3P, 4P                                                          |
|                              | Номинальное напряжение $U_e$                                                      | IEC 1P, 1P+N<br>IEC 2P, 3P, 3P+N, 4P                                                          | B<br>B<br>230-240<br>230/400-240/415                                    |
|                              | Макс. рабочее напряжение $U_b \text{ max.}$                                       | IEC пер. ток<br>UL/CSA пер. ток<br>IEC/UL/CSA пост. ток 1 плюс<br>IEC/UL/CSA пост. ток 2 плюс | B<br>B<br>B<br>254/440<br>480Y/227<br>60B пост. тока<br>125B пост. тока |
|                              | Номинальная частота                                                               | Гц                                                                                            | 50...60                                                                 |
|                              | Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60898                         | Предельный $I_{cp}$                                                                           | A<br>4500                                                               |
|                              | Характеристики термоманитного расцепителя                                         | C: $5 I_n \leq I_m \leq 10 I_n$                                                               | ■                                                                       |
|                              | Рычаг управления                                                                  |                                                                                               | черный                                                                  |
| Механические характеристики  | Электрическая износостойкость, п                                                  |                                                                                               | 10000                                                                   |
|                              | Механическая износостойкость, п                                                   |                                                                                               | 20000                                                                   |
|                              | Окружающая температура<br>(при среднесуточном значении $\leq +35^\circ\text{C}$ ) | IEC ③                                                                                         | $^\circ\text{C}$<br>-25...+55                                           |
|                              | Температура хранения                                                              | $^\circ\text{C}$                                                                              | -40...+70                                                               |
|                              | Тип зажима                                                                        |                                                                                               | одинарная клемма                                                        |
| Монтаж                       | Сечение кабеля для верхних/нижних зажимов                                         | IEC<br>UL/CSA                                                                                 | мм <sup>2</sup><br>AWG<br>до 25/25<br>18-4                              |
|                              | Момент затяжки зажимов                                                            | IEC<br>UL/CSA                                                                                 | Нм<br>фунт х дюйм<br>2.5<br>22                                          |
|                              | Инструмент                                                                        |                                                                                               | Nr.2 Pozidriv                                                           |
|                              | Монтаж                                                                            |                                                                                               | на DIN-рейку EN 60715 (35 мм)                                           |
|                              | Монтажное положение                                                               |                                                                                               | произвольное                                                            |
|                              | Подключение                                                                       |                                                                                               | сверху и снизу                                                          |
|                              | Размеры и масса                                                                   |                                                                                               |                                                                         |
|                              | 1 полюс (В x Г x Ш)                                                               | мм                                                                                            | 85 x 68 x 17,5                                                          |
|                              | 1 полюс                                                                           | г                                                                                             | 125                                                                     |
| Вспомогательные элементы     |                                                                                   |                                                                                               | не дополняются                                                          |



| Кол-во полюсов | Ном. ток $I_n$ , A | Данные для заказа<br>Тип | Код заказа      | Bbp<br>4016779<br>EAN | Масса<br>1 шт.<br>кг | Упаковка<br>шт. |
|----------------|--------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------|-----------------|
| 1              | 6                  | SH201L C6                | 2CDS241001R0064 | 632935                | 0.125                | 10              |
|                | 10                 | SH201L C10               | 2CDS241001R0104 | 632966                | 0.125                | 10              |
|                | 16                 | SH201L C16               | 2CDS241001R0164 | 633000                | 0.125                | 10              |
|                | 20                 | SH201L C20               | 2CDS241001R0204 | 633024                | 0.125                | 10              |
|                | 25                 | SH201L C25               | 2CDS241001R0254 | 633048                | 0.125                | 10              |
|                | 32                 | SH201L C32               | 2CDS241001R0324 | 633062                | 0.125                | 10              |
|                | 40                 | SH201L C40               | 2CDS241001R0404 | 633086                | 0.125                | 10              |
| 2              | 6                  | SH202L C6                | 2CDS242001R0064 | 633277                | 0.250                | 5               |
|                | 10                 | SH202L C10               | 2CDS242001R0104 | 633307                | 0.250                | 5               |
|                | 16                 | SH202L C16               | 2CDS242001R0164 | 633345                | 0.250                | 5               |
|                | 20                 | SH202L C20               | 2CDS242001R0204 | 633369                | 0.250                | 5               |
|                | 25                 | SH202L C25               | 2CDS242001R0254 | 633383                | 0.250                | 5               |
|                | 32                 | SH202L C32               | 2CDS242001R0324 | 633406                | 0.250                | 5               |
|                | 40                 | SH202L C40               | 2CDS242001R0404 | 633420                | 0.250                | 5               |
| 3              | 6                  | SH203L C6                | 2CDS243001R0064 | 633444                | 0.375                | 1               |
|                | 10                 | SH203L C10               | 2CDS243001R0104 | 633475                | 0.375                | 1               |
|                | 16                 | SH203L C16               | 2CDS243001R0164 | 633512                | 0.375                | 1               |
|                | 20                 | SH203L C20               | 2CDS243001R0204 | 633536                | 0.375                | 1               |
|                | 25                 | SH203L C25               | 2CDS243001R0254 | 633550                | 0.375                | 1               |
|                | 32                 | SH203L C32               | 2CDS243001R0324 | 633574                | 0.375                | 1               |
|                | 40                 | SH203L C40               | 2CDS243001R0404 | 633598                | 0.375                | 1               |
| 4              | 6                  | SH204L C6                | 2CDS244001R0064 | 633789                | 0.500                | 1               |
|                | 10                 | SH204L C10               | 2CDS244001R0104 | 633819                | 0.500                | 1               |
|                | 16                 | SH204L C16               | 2CDS244001R0164 | 633857                | 0.500                | 1               |
|                | 20                 | SH204L C20               | 2CDS244001R0204 | 633871                | 0.500                | 1               |
|                | 25                 | SH204L C25               | 2CDS244001R0254 | 633895                | 0.500                | 1               |
|                | 32                 | SH204L C32               | 2CDS244001R0324 | 633918                | 0.500                | 1               |
|                | 40                 | SH204L C40               | 2CDS244001R0404 | 633932                | 0.500                | 1               |

Примечание: Рекомендуется использовать с распределительными шинами серии PSH1 (1 ф.), PSH2 (2 ф.), PSH3 (3 ф.), PSH4 (4 ф.).

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                                                                |                            | S 750 DR                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общие данные                                                                              |                            |                                                                                                                                       |
| Соответствие стандартам                                                                   |                            | IEC/EN 60947-2                                                                                                                        |
| Кол-во полюсов                                                                            |                            | 1-, 2-, 3-, 4-полюсные                                                                                                                |
| Номинальный ток $I_n$                                                                     | A                          | 16...63                                                                                                                               |
| Номинальная частота f                                                                     | Гц                         | 50/60                                                                                                                                 |
| DIN VDE 0641-21                                                                           |                            |                                                                                                                                       |
| Характеристики срабатывания                                                               |                            | Бселект. = (5-6,25) $I_n$ ; Кселект. = (8-12) $I_n$                                                                                   |
| Номинальное рабочее напряжение $U_n$                                                      | B перем. тока              | 230 (1-полюсной), 400 (2-, 3-, 4-полюсной)                                                                                            |
| Номинальная отключающая способность $I_{cu}$                                              | кА                         | 25                                                                                                                                    |
| Номинальная рабочая отключающая способность $I_{cs}$                                      | кА                         | 12.5                                                                                                                                  |
| Номинальное напряжение изоляции $U_i$                                                     | B                          | 690                                                                                                                                   |
| Предельный ток селективности $I_{s1}$                                                     | кА                         | Номинальная отключающая способность нижестоящего автоматического выключателя - см. таблицы селективности                              |
| Класс ограничения перенапряжения                                                          |                            |                                                                                                                                       |
|                                                                                           |                            | IV                                                                                                                                    |
| Степень загрязнения                                                                       |                            |                                                                                                                                       |
|                                                                                           |                            | 3                                                                                                                                     |
| Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение $U_{imp}$                                 | кВ                         | 6                                                                                                                                     |
| Выдерживаемое импульсное напряжение согласно IEC 60364-5-53 (при 2000 м над уровнем моря) | кВ                         | 8                                                                                                                                     |
| Выдерживаемое испытательное импульсное напряжение (1,2/50 мкс)                            | кВ                         | 9.8                                                                                                                                   |
| Функция разъединения согласно IEC 60364-53                                                |                            | да                                                                                                                                    |
| Диэлектрическое испытательное напряжение                                                  | кВ                         | 2 (50/60 Гц, 1 мин.)                                                                                                                  |
| Механические характеристики                                                               |                            |                                                                                                                                       |
| Индикация положения контакта                                                              |                            | с помощью переключателя (I-ВКЛ/ O-ВЫКЛ), через индикатор срабатывания (красный-ВКЛ / зеленый-ВЫКЛ)                                    |
| Степень защиты IP согласно IEC / EN 60529                                                 |                            |                                                                                                                                       |
|                                                                                           |                            | IP40 (при защите с помощью крышки шкафа)                                                                                              |
| Ударопрочность согласно IEC / EN 60068-2-27                                               |                            | 25 г, мин. 3 удара, продолжительность 13 мс                                                                                           |
| Вибростойкость согл. IEC/EN 60068-2-6                                                     |                            | 2 г, 20 циклов 5...150...5 Гц                                                                                                         |
| Условия окружающей среды (циклическое влажное тепло) согласно IEC/EN 60068-2-30           | °C/относительной влажности | 28 циклов: 55 / 90...96 – 25 / 95...100                                                                                               |
| Температура окружающей среды                                                              | °C                         | -25...+55                                                                                                                             |
| Температура хранения                                                                      | °C                         | -40...+70                                                                                                                             |
| Установка                                                                                 |                            |                                                                                                                                       |
| Подключение проводов (верх)                                                               |                            | клемма для подключения одножильного и жесткого многожильного кабеля, включая гибкие провода 2,5...50 мм                               |
| Подключение проводов (низ)                                                                |                            | клемма для подключения одножильного и жесткого многожильного кабеля, включая гибкие провода 2,5...50 мм                               |
| Макс. момент затяжки                                                                      | Нм                         | 2.5...3                                                                                                                               |
| Рекомендуемая отвертка                                                                    |                            | шлицевая: 1 x 5.5, Pozidrive (фигурная): PZ 2                                                                                         |
| Монтаж                                                                                    |                            |                                                                                                                                       |
| Блокировка                                                                                |                            | на DIN-рейке 35 мм согласно EN 60715                                                                                                  |
|                                                                                           |                            | интегрированное устройство блокировки, дополнительная блокировка навесным замком 3мм, проволоочной пломбой 1 мм или кабельной стяжкой |
| Монтажное положение                                                                       |                            |                                                                                                                                       |
|                                                                                           |                            | произвольное                                                                                                                          |
| Питание                                                                                   |                            |                                                                                                                                       |
|                                                                                           |                            | сверху и снизу                                                                                                                        |
| Размеры и вес                                                                             |                            |                                                                                                                                       |
| Размер согласно DIN 43880                                                                 |                            | 3                                                                                                                                     |
| Ширина                                                                                    | мм                         | 27 (на каждый полюс)                                                                                                                  |
| Размеры полюса (H x T x B)                                                                | мм                         | см. чертежи                                                                                                                           |
| Вес полюса                                                                                | г                          | см. информацию для заказа                                                                                                             |
| Вспомогательное оборудование                                                              |                            | замок 3 мм                                                                                                                            |

## Селективные главные автоматические выключатели серии S 750 DR

Информация для заказа S 750 DR, характеристика  
срабатывания E

2

**E**селект.



2CDC 021 064 S0012



2CDC 021 065 S0012



2CDC 021 066 S0012



2CDC 021 067 S0012



**Назначение:** автоматические выключатели S750DR используются в качестве селективного группового или резервного устройства защиты, на объектах где требуется высокий уровень непрерывности электроснабжения. S750DR обеспечивают полную селективность с нижестоящими модульными автоматическими выключателями серий S200, S400. S750DR действуют по принципу токоограничивающей селективности, независимой от напряжения. Данным аппаратам не требуется дополнительный источник питания ни для замыкания/размыкания контактов, ни для выполнения защитной функции. Характеристика срабатывания E предназначена для общего применения.

| Число полюсов | Номинальный ток In/А | Тип | Код для заказа | bbn<br>4016779EAN | Вес 1 шт. кг | Упаковка шт. |
|---------------|----------------------|-----|----------------|-------------------|--------------|--------------|
|---------------|----------------------|-----|----------------|-------------------|--------------|--------------|

### S751DR

|   |    |            |                 |               |      |   |
|---|----|------------|-----------------|---------------|------|---|
| 1 | 16 | S751DR-E16 | 2CDH781001R0162 | 4016779878968 | 0.35 | 3 |
| 1 | 20 | S751DR-E20 | 2CDH781001R0202 | 4016779878975 | 0.35 | 3 |
| 1 | 25 | S751DR-E25 | 2CDH781001R0252 | 4016779878982 | 0.35 | 3 |
| 1 | 35 | S751DR-E35 | 2CDH781001R0352 | 4016779878999 | 0.35 | 3 |
| 1 | 40 | S751DR-E40 | 2CDH781001R0402 | 4016779879019 | 0.35 | 3 |
| 1 | 50 | S751DR-E50 | 2CDH781001R0502 | 4016779879026 | 0.35 | 3 |
| 1 | 63 | S751DR-E63 | 2CDH781001R0632 | 4016779879033 | 0.35 | 3 |

### S752DR

|   |    |            |                 |               |     |   |
|---|----|------------|-----------------|---------------|-----|---|
| 2 | 16 | S752DR-E16 | 2CDH782001R0162 | 4016779879361 | 0.7 | 2 |
| 2 | 20 | S752DR-E20 | 2CDH782001R0202 | 4016779879378 | 0.7 | 2 |
| 2 | 25 | S752DR-E25 | 2CDH782001R0252 | 4016779879385 | 0.7 | 2 |
| 2 | 35 | S752DR-E35 | 2CDH782001R0352 | 4016779879392 | 0.7 | 2 |
| 2 | 40 | S752DR-E40 | 2CDH782001R0402 | 4016779879415 | 0.7 | 2 |
| 2 | 50 | S752DR-E50 | 2CDH782001R0502 | 4016779879422 | 0.7 | 2 |
| 2 | 63 | S752DR-E63 | 2CDH782001R0632 | 4016779879439 | 0.7 | 2 |

### S753DR

|   |    |            |                 |               |      |   |
|---|----|------------|-----------------|---------------|------|---|
| 3 | 16 | S753DR-E16 | 2CDH783001R0162 | 4016779879569 | 1.05 | 1 |
| 3 | 20 | S753DR-E20 | 2CDH783001R0202 | 4016779879576 | 1.05 | 1 |
| 3 | 25 | S753DR-E25 | 2CDH783001R0252 | 4016779879583 | 1.05 | 1 |
| 3 | 35 | S753DR-E35 | 2CDH783001R0352 | 4016779879590 | 1.05 | 1 |
| 3 | 40 | S753DR-E40 | 2CDH783001R0402 | 4016779879613 | 1.05 | 1 |
| 3 | 50 | S753DR-E50 | 2CDH783001R0502 | 4016779879620 | 1.05 | 1 |
| 3 | 63 | S753DR-E63 | 2CDH783001R0632 | 4016779879637 | 1.05 | 1 |

### S754DR

|   |    |            |                 |               |     |   |
|---|----|------------|-----------------|---------------|-----|---|
| 4 | 16 | S754DR-E16 | 2CDH784001R0162 | 4016779879767 | 1.4 | 1 |
| 4 | 20 | S754DR-E20 | 2CDH784001R0202 | 4016779879774 | 1.4 | 1 |
| 4 | 25 | S754DR-E25 | 2CDH784001R0252 | 4016779879781 | 1.4 | 1 |
| 4 | 35 | S754DR-E35 | 2CDH784001R0352 | 4016779879798 | 1.4 | 1 |
| 4 | 40 | S754DR-E40 | 2CDH784001R0402 | 4016779879811 | 1.4 | 1 |
| 4 | 50 | S754DR-E50 | 2CDH784001R0502 | 4016779879828 | 1.4 | 1 |
| 4 | 63 | S754DR-E63 | 2CDH784001R0632 | 4016779879835 | 1.4 | 1 |

## Селективные главные автоматические выключатели серии S 750 DR

Информация для заказа S 750 DR, характеристика  
срабатывания K

2

**K**селект.



2CDC 021 064 S0012



2CDC 021 065 S0012



2CDC 021 066 S0012



2CDC 021 067 S0012



**Назначение:** автоматические выключатели S750DR используются в качестве селективного группового или резервного устройства защиты, на объектах где требуется высокий уровень непрерывности электроснабжения. S750DR обеспечивают полную селективность с нижестоящими модульными автоматическими выключателями серий S200, S400. S750DR действуют по принципу токоограничивающей селективности, независимой от напряжения. Данным аппаратам не требуется дополнительный источник питания ни для замыкания/размыкания контактов, ни для выполнения защитной функции. Характеристика срабатывания K предназначена для защиты цепей с высокими пусковыми токами.

| Число полюсов | Номинальный ток In/A | Тип | Код для заказа | bbn<br>4016779EAN | Вес 1 шт. кг | упаковка шт. |
|---------------|----------------------|-----|----------------|-------------------|--------------|--------------|
|---------------|----------------------|-----|----------------|-------------------|--------------|--------------|

### S751DR

|   |    |            |                 |               |      |   |
|---|----|------------|-----------------|---------------|------|---|
| 1 | 16 | S751DR-K16 | 2CDH781001R0467 | 4016779879064 | 0.35 | 3 |
| 1 | 20 | S751DR-K20 | 2CDH781001R0487 | 4016779879071 | 0.35 | 3 |
| 1 | 25 | S751DR-K25 | 2CDH781001R0517 | 4016779879088 | 0.35 | 3 |
| 1 | 35 | S751DR-K35 | 2CDH781001R0547 | 4016779879095 | 0.35 | 3 |
| 1 | 40 | S751DR-K40 | 2CDH781001R0557 | 4016779879118 | 0.35 | 3 |
| 1 | 50 | S751DR-K50 | 2CDH781001R0577 | 4016779879125 | 0.35 | 3 |
| 1 | 63 | S751DR-K63 | 2CDH781001R0607 | 4016779879132 | 0.35 | 3 |

### S752DR

|   |    |            |                 |               |     |   |
|---|----|------------|-----------------|---------------|-----|---|
| 2 | 16 | S752DR-K16 | 2CDH782001R0467 | 4016779879460 | 0.7 | 2 |
| 2 | 20 | S752DR-K20 | 2CDH782001R0487 | 4016779879477 | 0.7 | 2 |
| 2 | 25 | S752DR-K25 | 2CDH782001R0517 | 4016779879484 | 0.7 | 2 |
| 2 | 35 | S752DR-K35 | 2CDH782001R0547 | 4016779879491 | 0.7 | 2 |
| 2 | 40 | S752DR-K40 | 2CDH782001R0557 | 4016779879514 | 0.7 | 2 |
| 2 | 50 | S752DR-K50 | 2CDH782001R0577 | 4016779879521 | 0.7 | 2 |
| 2 | 63 | S752DR-K63 | 2CDH782001R0607 | 4016779879538 | 0.7 | 2 |

### S753DR

|   |    |            |                 |               |      |   |
|---|----|------------|-----------------|---------------|------|---|
| 3 | 16 | S753DR-K16 | 2CDH783001R0467 | 4016779879668 | 1.05 | 1 |
| 3 | 20 | S753DR-K20 | 2CDH783001R0487 | 4016779879675 | 1.05 | 1 |
| 3 | 25 | S753DR-K25 | 2CDH783001R0517 | 4016779879682 | 1.05 | 1 |
| 3 | 35 | S753DR-K35 | 2CDH783001R0547 | 4016779879699 | 1.05 | 1 |
| 3 | 40 | S753DR-K40 | 2CDH783001R0557 | 4016779879712 | 1.05 | 1 |
| 3 | 50 | S753DR-K50 | 2CDH783001R0577 | 4016779879729 | 1.05 | 1 |
| 3 | 63 | S753DR-K63 | 2CDH783001R0607 | 4016779879736 | 1.05 | 1 |

### S754DR

|   |    |            |                 |               |     |   |
|---|----|------------|-----------------|---------------|-----|---|
| 4 | 16 | S754DR-K16 | 2CDH784001R0467 | 4016779879866 | 1.4 | 1 |
| 4 | 20 | S754DR-K20 | 2CDH784001R0487 | 4016779879873 | 1.4 | 1 |
| 4 | 25 | S754DR-K25 | 2CDH784001R0517 | 4016779879880 | 1.4 | 1 |
| 4 | 35 | S754DR-K35 | 2CDH784001R0547 | 4016779879897 | 1.4 | 1 |
| 4 | 40 | S754DR-K40 | 2CDH784001R0557 | 4016779879910 | 1.4 | 1 |
| 4 | 50 | S754DR-K50 | 2CDH784001R0577 | 4016779879927 | 1.4 | 1 |
| 4 | 63 | S754DR-K63 | 2CDH784001R0607 | 4016779879934 | 1.4 | 1 |