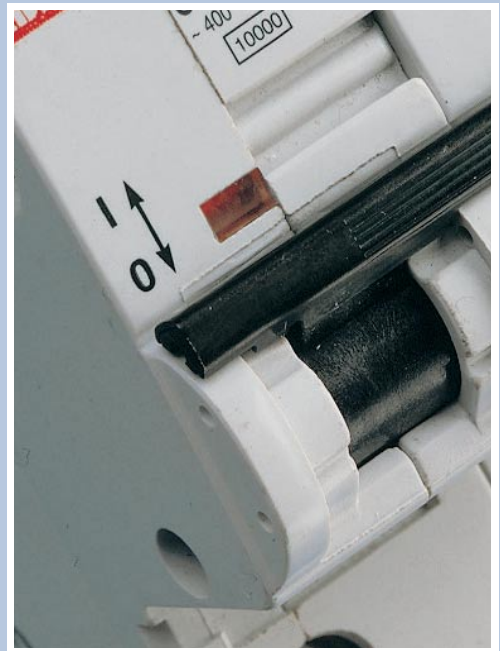
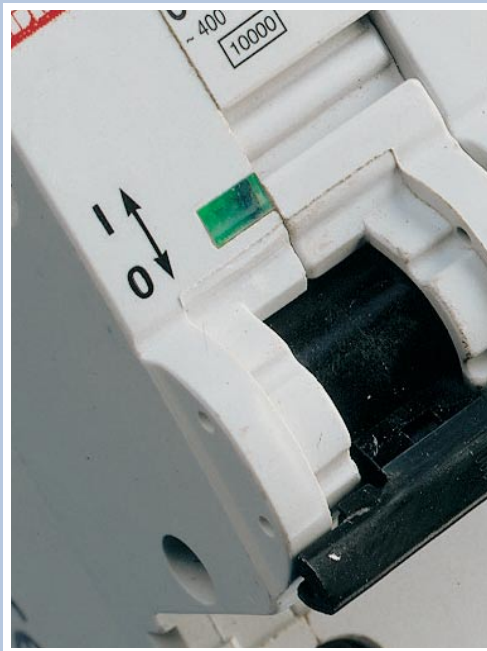


Существует три серии мощных модульных автоматических выключателей промышленного применения.

Серия S 280 в которую входят аппараты с номинальным током 80 А и 100 А (1 полюс равен 1 модулю), с характеристиками срабатывания В и С и зажимами, позволяющими подключить кабель сечением до 35 мм². В серию входят также аппараты S 280 UC, предназначенные для защиты цепей постоянного тока с высокими напряжениями.

Во всех этих автоматических выключателях не имеется жесткой механической связи между корпусом и внутренними механическими компонентами, из которых состоят три независимых функциональных блока аппарата. Поэтому автоматический выключатель сохраняет работоспособность в случае повреждения корпуса под воздействием высокой температуры. Провода электропитания защищаемой цепи можно подключать как к верхним, так и к нижним зажимам аппаратов (обеспечена реверсивность соединений). Сдвоенные зажимы этих автоматических выключателей позволяют одновременно подключать провода и шины.



Аппараты серии S 290

предназначены для монтажа в электрощитах и приемно – распределительных электрошкафах, рассчитанных на установку модульных устройств с номинальным током до 125 А. Модульная конструкция позволяет устанавливать эти аппараты в ряд со стандартными автоматическими выключателями на 35-мм DIN-рейку (согласно EN 50022). Автоматические выключатели выпускаются

в 1-2-3-4-полюсном исполнении (ширина 1 полюса равна 1,5 стандартного модуля), характеристики срабатывания – С и D, К.

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.



Модульные автоматические выключатели серии S 280, S 290, S 800 и SH 200 L

Содержание

| | |
|---|------|
| Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 280 на ток 80 - 100 А | 2/40 |
| Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 280 на ток 80 - 100 А | |
| Серия S 280-B на 80-100 А | 2/41 |
| Серия S 280-C на 80-100 А | 2/41 |
| Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 280 UC | 2/42 |
| Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 280 UC | |
| Серия S 280-UC B | 2/43 |
| Серия S 280-UC K | 2/44 |
| Серия S 280-UC Z | 2/46 |
| Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 290 | 2/48 |
| Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 290 | |
| Серия S 290-C | 2/49 |
| Серия S 290-D и S 290-K | 2/50 |
| Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 800 | 2/51 |
| Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 800 | |
| 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 |
| Технические характеристики и информация для заказа модульных автоматических выключателей SH200L серии Compact Home | |
| Серия SH200L | 2/68 |



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | S 280 80-100 A | |
|--|--|--|-------------------|--|---|
| Действующие стандарты | | | | IEC/EN 60898; IEC/EN 60947-2 | |
| Электрические характеристики | Номинальный ток I _n | A | | 80 ≤ I _n ≤ 100 | |
| | Кол-во полюсов | | | 1P, 2P, 3P, 4P | |
| | Номинальное напряжение U _e | IEC 1 полюс пер. ток | B | | 230-240 |
| | | IEC 2,3,4 полюса пер. ток | B | | 230/400-240/415 |
| | Ном. напряжение изоляции U _i | | B | | 500 |
| | Макс. рабочее напряжение U _{b max.} | IEC пер. ток | B | | 254/440 |
| | | IEC 1 полюс пост.ток | B | | 60 |
| | | IEC 2,3,4 полюса пост. ток | B | | 125 |
| | Мин. рабочее напряжение U _{b min.} | | B | | 12 В пер. или пост. тока |
| | Номинальная частота | | Гц | | 50...60 |
| | Номинальная отключающая способность соглас- предельный I _{cp} по IEC/EN 60898 | | A | | 6000 |
| | Номинальная отключающая способность предельный I _{cu} согласно IEC/EN 60947-2 1P, 1P+N - 230 В пер. рабочий I _{cs} тока 2P, 3P, 4P - 400 В пер. тока | | кА | | 6 |
| | | | кА | | 6 |
| | Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) U _{imp} | | кВ | | 5 |
| Напряжение испытания изоляции (ном. частота, 1 мин.) | | кВ | | 2.5 | |
| Класс ограничения | | | | III | |
| Характеристики термоманитного расцепителя | B: 3 I _n ≤ I _m ≤ 5 I _n | | | ■ | |
| | C: 5 I _n ≤ I _m ≤ 10 I _n | | | ■ | |
| Механические характеристики | Рычаг управления | | | черный, пломбируется в положении ВКЛ.-ОТКЛ. | |
| | Электрическая износостойкость, п | | | 4000 | |
| | Механическая износостойкость, п | | | 10000 | |
| | 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 |
| | 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 настройки термозлемента | | °C | | 30 |
| Окружающая температура (при среднесуточном значении ≤ +35°C) | | °C | | -25...+55 | |
| Температура хранения | | °C | | -40...+70 | |
| Монтаж | Тип зажима | | | винтовой, стойкий к ударному воздействию | |
| | Сечение кабелей, подключаемых к верхнему/ нижнему зажиму | мм ² | | до 35/35 | |
| | Момент затяжки зажимов | Нм | | 2.5 | |
| | Монтаж | | | на DIN-рейку EN 60715 (35 мм) посредством системы быстрого крепления | |
| | Подключение | | | сверху и снизу | |
| Размеры и масса | 1 полюс (В x Г x Ш) | мм | | 90 x 68 x 17,5 | |
| | 1 полюс | г | | 160 | |
| Вспомогательные элементы | Дополняются | сигнальный контакт/вспомогательный контакт | | да | |
| | | дистанционный расцепитель | | да | |
| | | расцепитель минимального напряжения | | да | |

В и С



Модульные автоматические выключатели серии S 280 на ток 80 – 100А с характеристикой срабатывания В

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, IEC/EN 60947-2

$I_{сн} = 6 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа | Bbn | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------|-------------|----------|
| | | | | 4016779 | | |
| | | $I_n, \text{ А}$ | Тип | EAN | кг | шт. |
| 1 | 80 | S281 B80 | GHS2810001R0805 | 499503 | 0.140 | 1/6 |
| | 100 | S281 B100 | GHS2810001R0825 | 499602 | 0.140 | 1/6 |
| 2 | 80 | S282 B80 | GHS2820001R0805 | 500100 | 0.275 | 1/3 |
| | 100 | S282 B100 | GHS2820001R0825 | 500209 | 0.275 | 1/3 |
| 3 | 80 | S283 B80 | GHS2830001R0805 | 500704 | 0.400 | 1/2 |
| | 100 | S283 B100 | GHS2830001R0825 | 500803 | 0.400 | 1/2 |
| 4 | 80 | S284 B80 | GHS2840001R0805 | 518006 | 0.525 | 1 |
| | 100 | S284 B100 | GHS2840001R0825 | 518105 | 0.525 | 1 |

Модульные автоматические выключатели серии S 280 на ток 80 – 100А с характеристикой срабатывания С

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, IEC/EN 60947-2

$I_{сн} = 6 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа | Bbn | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------|-------------|----------|
| | | | | 4016779 | | |
| | | $I_n, \text{ А}$ | Тип | EAN | кг | шт. |
| 1 | 80 | S281 C80 | GHS2810001R0804 | 499305 | 0.140 | 1/6 |
| | 100 | S281 C100 | GHS2810001R0824 | 499404 | 0.140 | 1/6 |
| 2 | 80 | S282 C80 | GHS2820001R0804 | 499909 | 0.275 | 1/3 |
| | 100 | S282 C100 | GHS2820001R0824 | 500001 | 0.275 | 1/3 |
| 3 | 80 | S283 C80 | GHS2830001R0804 | 500506 | 0.400 | 1/2 |
| | 100 | S283 C100 | GHS2830001R0824 | 500605 | 0.400 | 1/2 |
| 4 | 80 | S284 C80 | GHS2840001R0804 | 517801 | 0.525 | 1 |
| | 100 | S284 C100 | GHS2840001R0824 | 517900 | 0.525 | 1 |



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | | S 280 UC | |
|---|--|--|---|---|-----|
| Действующие стандарты | | | | IEC/EN 60947-2, UL1077 [®] , CSA22.2 No.235 [®] | |
| Электрические характеристики | Номинальный ток I _n | A | 0,5 ≤ I _n ≤ 40 50 ≤ I _n ≤ 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 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 | | | |
| Класс ограничения | | III | | | |
| Характеристики термомангнитного расцепителя | B: 3 I _n ≤ I _m ≤ 5 I _n | | ■ | ■ | |
| | K: 8 I _n ≤ I _m ≤ 14 I _n | | ■ | ■ | |
| | Z: 2 I _n ≤ I _m ≤ 3 I _n | | ■ | ■ | |
| Механические характеристики | 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 | | |
| | 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 ≤ +35 °C) | IEC | °C | -25...+55 | | |
| | UL/CSA | °C | -25...+70 | | |
| Температура хранения | °C | -40...+70 | | | |
| Монтаж | Тип зажима | | винтовой, стойкий к ударному воздействию | | |
| | Сечение кабеля для верхних/нижних зажимов | IEC | мм ² | 25/25 | |
| | | UL/CSA | AWG | 18-16 | |
| | 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) | | | |
| Размеры и масса | 1 полюс (В x Г x Ш) | мм | 90 x 68 x 17,5 | | |
| | 1 полюс | г | 140 | | |
| Вспомогательные элементы | Дополняются | сигнальный контакт/вспомогательный контакт | да | | |
| | | дистанционный расцепитель | да | | |
| | | расцепитель минимального напряжения | да | | |

B



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 I_n, A | Данные для заказа Тип | Код заказа | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. кг | Упаковка шт. |
|----------------|------------------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| | | | | EAN | | |
| 1 | 6 | S281-UC B 6 | GHS2810164R0065 | 162302 | 0.130 | 10/40 |
| | 10 | S281-UC B 10 | GHS2810164R0105 | 162401 | 0.130 | 10/40 |
| | U_{Bmax} | S281-UC B 16 | GHS2810164R0165 | 162500 | 0.130 | 10/40 |
| | 440 В~ | S281-UC B 20 | GHS2810164R0205 | 162609 | 0.130 | 10/40 |
| | 220 В -... | 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 |
| | U_{Bmax} | S282-UC B 16 | GHS2820164R0165 | 163002 | 0.260 | 5/20 |
| | 440 В~ | S282-UC B 20 | GHS2820164R0205 | 163101 | 0.260 | 5/20 |
| | 440 В -... | S282-UC B 25 | GHS2820164R0255 | 163200 | 0.260 | 5/20 |

K

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 $8xI_n$ (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.

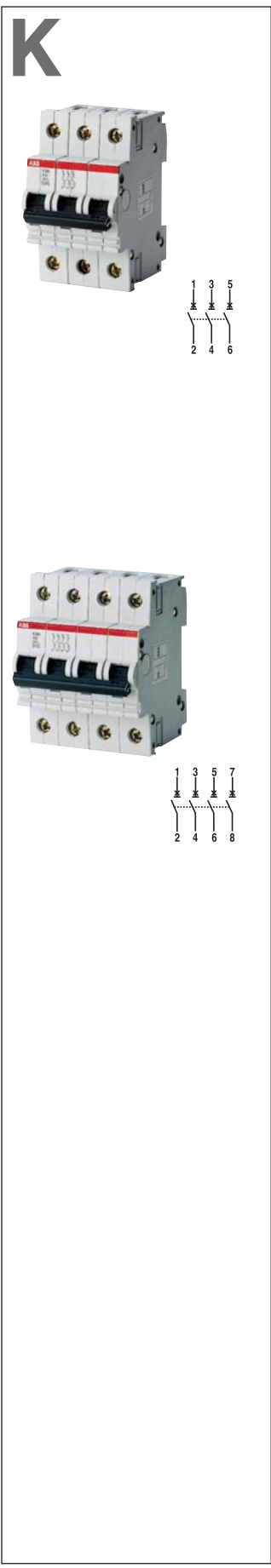
Применение: промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 6 \text{ кА}$



| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа | Bbn | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------|-------------|----------|
| | | | | 4016779 | | |
| | I_n , А | Тип | | EAN | кг | шт. |
| 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 |
| U_{Bmax} | 40 | S 281 UC-K 40 | GHS2810164R0557 | 635900 | 0.130 | 10/40 |
| 440 В~ | 50 | S 281 UC-K 50 | GHS2810164R0577 | 636006 | 0.160 | 10/40 |
| 220 В -... | 63 | S 281 UC-K 63 | GHS2810164R0607 | 636105 | 0.160 | 10/40 |
| 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 |
| U_{Bmax} | 40 | S 282 UC-K 40 | GHS2820164R0557 | 637706 | 0.260 | 5/20 |
| 440 В ~ | 50 | S 282 UC-K 50 | GHS2820164R0577 | 637904 | 0.320 | 5/20 |
| 440 В -... | 63 | S 282 UC-K 63 | GHS2820164R0607 | 638000 | 0.320 | 5/20 |



| | | | | | | |
|------------|------|-----------------|-----------------|--------|-------|------|
| 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 |
| _UBmax | 40 | S 283 UC-K 40 | GHS2830164R0557 | 739707 | 0.390 | 3/12 |
| 440 В~ | 50 | S 283 UC-K 50 | GHS2830164R0577 | 739806 | 0.480 | 3/12 |
| 440 В -... | 63 | S 283 UC-K 63 | GHS2830164R0607 | 739905 | 0.480 | 3/12 |

| | | | | | | |
|------------|------|-----------------|-----------------|--------|-------|---|
| 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 |
| _UBmax | 40 | S 284 UC-K 40 | GHS2840164R0557 | 743308 | 0.520 | 2 |
| 440 В~ | 50 | S 284 UC-K 50 | GHS2840164R0577 | 743407 | 0.640 | 2 |
| 440 В -... | 63 | S 284 UC-K 63 | GHS2840164R0607 | 743506 | 0.640 | 2 |

Z

2



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).

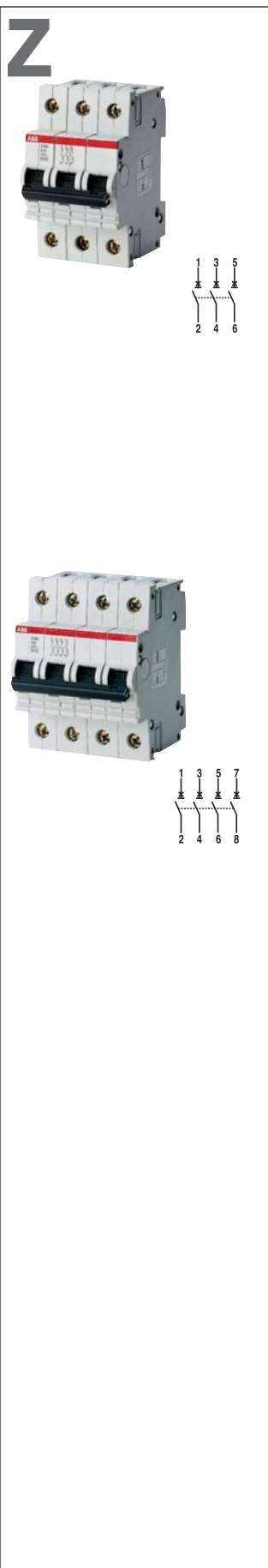
Применение: промышленные объекты.

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

$I_{on} = 6 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток | Данные для заказа | Код заказа | Bbn 4016779 | Масса 1 шт. | Упаковка |
|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|
| | | | | | | |
| 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 |
| | $_UB_{max}$ | 40 | S 281 UC-Z 40 | GHS2810164R0558 | 640003 | 0.130 |
| 440 В~ | 50 | S 281 UC-Z 50 | GHS2810164R0578 | 640102 | 0.160 | 10/40 |
| 220 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 | |
| | $_UB_{max}$ | 40 | S 282 UC-Z 40 | GHS2820164R0558 | 642007 | 0.260 | 5/20 |
| | 440 В~ | 50 | S 282 UC-Z 50 | GHS2820164R0578 | 642106 | 0.320 | 5/20 |
| | 440 В -... | 63 | S 282 UC-Z 63 | GHS2820164R0608 | 642205 | 0.320 | 5/20 |



| | | | | | | |
|------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
| 3 | 0.5 | S 283 UC-Z 0.5 | GHS2830164R0158 | 740000 | 0.390 | 3/12 |
| | 1 | S 283 UC-Z 1 | GHS2830164R0218 | 740109 | 0.390 | 3/12 |
| | 1.6 | S 283 UC-Z 1.6 | GHS2830164R0258 | 740208 | 0.390 | 3/12 |
| | 2 | S 283 UC-Z 2 | GHS2830164R0278 | 740307 | 0.390 | 3/12 |
| | 3 | S 283 UC-Z 3 | GHS2830164R0318 | 740406 | 0.390 | 3/12 |
| | 4 | S 283 UC-Z 4 | GHS2830164R0338 | 740505 | 0.390 | 3/12 |
| | 6 | S 283 UC-Z 6 | GHS2830164R0378 | 740604 | 0.390 | 3/12 |
| | 8 | S 283 UC-Z 8 | GHS2830164R0408 | 740703 | 0.390 | 3/12 |
| | 10 | S 283 UC-Z 10 | GHS2830164R0428 | 740802 | 0.390 | 3/12 |
| | 16 | S 283 UC-Z 16 | GHS2830164R0468 | 740901 | 0.390 | 3/12 |
| | 20 | S 283 UC-Z 20 | GHS2830164R0488 | 741007 | 0.390 | 3/12 |
| | 25 | S 283 UC-Z 25 | GHS2830164R0518 | 741106 | 0.390 | 3/12 |
| | 32 | S 283 UC-Z 32 | GHS2830164R0538 | 741205 | 0.390 | 3/12 |
| | _UBmax | 40 | S 283 UC-Z 40 | GHS2830164R0558 | 741304 | 0.390 |
| 440 В~ | 50 | S 283 UC-Z 50 | GHS2830164R0578 | 741403 | 0.480 | 3/12 |
| 440 В -... | 63 | S 283 UC-Z 63 | GHS2830164R0608 | 741502 | 0.480 | 3/12 |

| | | | | | | |
|------------|--------|----------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
| 4 | 0.5 | S 284 UC-Z 0.5 | GHS2840164R0158 | 743605 | 0.520 | 2 |
| | 1 | S 284 UC-Z 1 | GHS2840164R0218 | 743704 | 0.520 | 2 |
| | 1.6 | S 284 UC-Z 1.6 | GHS2840164R0258 | 743803 | 0.520 | 2 |
| | 2 | S 284 UC-Z 2 | GHS2840164R0278 | 743902 | 0.520 | 2 |
| | 3 | S 284 UC-Z 3 | GHS2840164R0318 | 744008 | 0.520 | 2 |
| | 4 | S 284 UC-Z 4 | GHS2840164R0338 | 744107 | 0.520 | 2 |
| | 6 | S 284 UC-Z 6 | GHS2840164R0378 | 744206 | 0.520 | 2 |
| | 8 | S 284 UC-Z 8 | GHS2840164R0408 | 744305 | 0.520 | 2 |
| | 10 | S 284 UC-Z 10 | GHS2840164R0428 | 744404 | 0.520 | 2 |
| | 16 | S 284 UC-Z 16 | GHS2840164R0468 | 744503 | 0.520 | 2 |
| | 20 | S 284 UC-Z 20 | GHS2840164R0488 | 744602 | 0.520 | 2 |
| | 25 | S 284 UC-Z 25 | GHS2840164R0518 | 744701 | 0.520 | 2 |
| | 32 | S 284 UC-Z 32 | GHS2840164R0538 | 744800 | 0.520 | 2 |
| | _UBmax | 40 | S 284 UC-Z 40 | GHS2840164R0558 | 744909 | 0.520 |
| 440 В~ | 50 | S 284 UC-Z 50 | GHS2840164R0578 | 745005 | 0.640 | 2 |
| 440 В -... | 63 | S 284 UC-Z 63 | GHS2840164R0608 | 745104 | 0.640 | 2 |



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | S 290 |
|--|---|-------------------|---|
| Действующие стандарты | | | IEC / EN 60898, IEC / EN 60947-2, UL 1077 ④ |
| Номинальный ток I _n | | A | 80 ≤ I _n ≤ 125 |
| Кол-во полюсов | | | 1P, 2P, 3P, 4P |
| Номинальное напряжение U _e | IEC 1 полюс, пер. ток | B | 230-240 |
| | IEC 2,3,4 полюса, пер. ток | B | 230/400-240/415 |
| | UL 1 полюс, пер. ток | B | 277 |
| | UL 2,3,4 полюса, пер. ток | B | 480 Y/277 |
| Ном. напряжение изоляции U _i | | B | 500 |
| Макс. рабочее напряжение U _{b max.} | IEC пер. ток | B | 250/440 |
| | UL 1 полюс, пер. ток | B | 480 Y/277 |
| | IEC/UL 1 полюс, пост. ток | B | 60 |
| | IEC/UL 2,3,4 полюса пост. ток | B | 125 |
| Мин. рабочее напряжение U _{b min.} | | B | 24 В пер. или пост. тока |
| Номинальная частота | | Гц | 50...60 |
| Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60898 | предельный I _{cp} | A | 10000 |
| Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60947-2 1P 1P+N - 230 В пер. тока; 2P, 3P, 4P - 400 В пер. тока | предельный I _{cu} | кА | 20 (15 - для характеристики D) |
| | рабочий I _{cs} | кА | 10 (8 - для характеристики D) |
| Номинальная отключающая способность согласно UL1077, CSA22.2 No.235 1P - 277 В пер. тока; 2P,3P,4P - 480 В пер. тока | IR | кА (среднеквадр.) | 5 |
| Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) U _{imp} | | кВ | 5 |
| Напряжение испытания изоляции (ном. частота, 1 мин.) | | кВ | 2.5 |
| Класс ограничения | | | III |
| Характеристики термомангнитного расцепителя | C: 5 I _n ≤ I _m ≤ 10 I _n | | ■ |
| | D: 10 I _n ≤ I _m ≤ 20 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 | | | 5 г, 2 однонаправл. удара длительностью 11 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 |
| 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 |
| Окружающая температура (при среднесуточном значении ≤ +35 °C) | IEC/UL | °C | -25...+45 |
| Температура хранения | | °C | -40...+70 |
| Тип зажима | | | винтовой, стойкий к ударному воздействию |
| Сечение кабеля для верхних/нижних зажимов | IEC | мм ² | 50/50 |
| | UL | AWG | 14-1 |
| Момент затяжки зажимов | IEC | Нм | 3.0...3.5 |
| | UL | фунт х дюйм | 35 |
| Инструмент | | | Posidriv N2 |
| Монтаж | | | на DIN-рейку EN 60715 (35 мм) посредством системы быстрого крепления |
| Подключение | | | сверху и снизу |
| Размеры, 1 полюс (В x Г x Ш) | | мм | 90 x 70 x 26,25 |
| Масса, 1 полюс | | г | 258 |
| Дополняются: | сигнальный контакт/вспомогательный контакт | | да |
| | дистанционный расцепитель | | да |
| | расцепитель минимального напряжения | | да |

④ Дополнительная защита

C

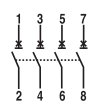
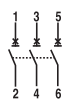
Модульные автоматические выключатели серии S 290 с характеристикой срабатывания C

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 10 \text{ кА}$



| Кол-во полюсов | Номинальный ток $I_n, \text{ A}$ | Данные для заказа Тип | Код заказа | Bbn 4016779 EAN | Масса 1 шт. кг | Упаковка шт. |
|----------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------|-----------------|
| | | | | | | |
| 1 | 80 | S291 C 80 | GHS2912001R0804 | 570541 | 0.267 | 1/6 |
| | 100 | S291 C100 | GHS2912001R0824 | 570572 | 0.267 | 1/6 |
| | 125 | S291 C125 | GHS2912001R0844 | 570602 | 0.267 | 1/6 |
| 2 | 80 | S292 C 80 | GHS2922001R0804 | 570626 | 0.534 | 1/3 |
| | 100 | S292 C100 | GHS2922001R0824 | 570657 | 0.534 | 1/3 |
| | 125 | S292 C125 | GHS2922001R0844 | 570688 | 0.534 | 1/3 |
| 3 | 80 | S293 C 80 | GHS2932001R0804 | 570701 | 0.801 | 1/2 |
| | 100 | S293 C100 | GHS2932001R0824 | 570732 | 0.801 | 1/2 |
| | 125 | S293 C125 | GHS2932001R0844 | 570763 | 0.801 | 1/2 |
| 4 | 80 | S294 C 80 | GHS2942001R0804 | 570787 | 1.068 | 1 |
| | 100 | S294 C100 | GHS2942001R0824 | 570732 | 1.068 | 1 |
| | 125 | S294 C125 | GHS2942001R0844 | 570848 | 1.068 | 1 |

2

D

Модульные автоматические выключатели серии S 290 с характеристикой срабатывания D

Назначение: защита цепей с высоким номинальным током от перегрузок и коротких замыканий, защита цепей с высокими импульсными токами при включении нагрузки (электродвигателей, низковольтных трансформаторов, ламп-разрядников).

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 10 \text{ кА}$



| Кол-во полюсов | Номинальный ток $I_n, \text{ A}$ | Данные для заказа Тип | Код заказа | Bbn | Масса 1 шт. | Упаковка шт. |
|----------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------|---------|----------------|-----------------|
| | | | | 4016779 | | |
| 1 | 80 | S291 D 80 | GHS2912001R0801 | 120807 | 0.267 | 1/6 |
| | 100 | S291 D100 | GHS2912001R0821 | 120906 | 0.267 | 1/6 |
| 2 | 80 | S292 D 80 | GHS2922001R0801 | 121002 | 0.534 | 1/3 |
| | 100 | S292 D100 | GHS2922001R0821 | 121507 | 0.534 | 1/3 |
| 3 | 80 | S293 D 80 | GHS2932001R0801 | 121705 | 0.801 | 1/2 |
| | 100 | S293 D100 | GHS2932001R0821 | 121804 | 0.801 | 1/2 |
| 4 | 80 | S294 D 80 | GHS2942001R0801 | 121200 | 1.068 | 1 |
| | 100 | S294 D100 | GHS2942001R0821 | 121309 | 1.068 | 1 |

Модульные автоматические выключатели S290 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 $8 \times I_n$ (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термоземеленту, аппарат с характеристикой срабатывания типа K эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивают наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

Применение: коммерческие и промышленные объекты

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

$I_{cn} = 10 \text{ кА}$

| Кол-во полюсов | Номинальный ток $I_n, \text{ A}$ | Данные для заказа Тип | Код заказа | Bbn | Масса 1 шт. | Упаковка шт. |
|----------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------|---------|----------------|-----------------|
| | | | | 4016779 | | |
| 1 | 80 | S291 K 80 | GHS2912001R0807 | 570558 | 0.267 | 1/6 |
| | 100 | S291 K100 | GHS2912001R0827 | 570589 | 0.267 | 1/6 |
| 2 | 80 | S292 K 80 | GHS2922001R0807 | 570633 | 0.534 | 1/3 |
| | 100 | S292 K100 | GHS2922001R0827 | 570664 | 0.534 | 1/3 |
| 3 | 80 | S293 K 80 | GHS2932001R0807 | 570718 | 0.801 | 1/2 |
| | 100 | S293 K100 | GHS2932001R0827 | 570749 | 0.801 | 1/2 |
| 4 | 80 | S294 K 80 | GHS2942001R0807 | 570794 | 1.068 | 1 |
| | 100 | S294 K100 | GHS2942001R0827 | 570824 | 1.068 | 1 |



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | S800S | | | |
|---|-------|-------------------|--|--------------|----------|
| | | B,C,D | K | KM | UCB, UCK |
| Характеристики срабатывания | | | | | |
| Макс. номинальный непрерывный ток I_n | [A] | 10...125 | 10...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 ⊗ |
| Ном. импульсное выдерживаемое напряжение $U_{имп}$ | [кВ] | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Номинальная предельная отключающая способность I_{cu} согласно IEC60947-2 | | | | | |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В | [кА] | 50 | 50 | 50 | - |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (10...80А) | [кА] | 30 | 30 | 30 | - |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (100...125А) | [кА] | 30 | 30 | 30 | - |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (10...63А) | [кА] | 15 | 15 | 15 | - |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (80А) | [кА] | 15 | 15 | 15 | - |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (100...125А) | [кА] | 10 | 10 | 10 | - |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (10...80А) | [кА] | 6 | 6 | 6 | - |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (100...125А) | [кА] | 4.5 | 4.5 | 4.5 | - |
| (DC)125В (1-плюс) | [кА] | 30 | 30 | - | - |
| (DC)250В (1-плюс) | [кА] | - | - | - | 50 |
| (DC)250В (2-плюса) | [кА] | 30 | 30 | - | - |
| (DC)375В (3-плюса) | [кА] | 30 | 30 | 30 | - |
| (DC)500В (2-плюса) | [кА] | - | - | - | 50 |
| (DC)500В (4-плюса) | [кА] | 30 | 30 | - | - |
| (DC)750В (3-плюса) | [кА] | - | - | - | 50 |
| (DC)750В (4-плюса) | [кА] | - | - | - | 50 |
| Номинальная отключающая способность I_{cn} согласно EN 60898-1 | | | | | |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В (до 80А) | [кА] | 25 | - | - | - |
| Номинальная рабочая отключающая способность I_{cs} согласно IEC 60947-2 | | | | | |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В | [кА] | 40 | 40 | 40 | - |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (10...80А) | [кА] | 22.5 | 22.5 | 22.5 | - |
| (AC) 50/60 Гц 254/440В (100...125А) | [кА] | 15 | 15 | 15 | - |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (10...63А) | [кА] | 11 | 11 | 11 | - |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (80А) | [кА] | 8 | 8 | 8 | - |
| (AC) 50/60 Гц 289/500В (100...125А) | [кА] | 5 | 5 | 5 | - |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (10...80А) | [кА] | 4 | 4 | 4 | - |
| (AC) 50/60 Гц 400/690В (100...125А) | [кА] | 3 | 3 | 3 | - |
| (DC)125В (1-плюс) | [кА] | 30 | 30 | - | - |
| (DC)250В (1-плюс) | [кА] | - | - | - | 50 |
| (DC)250В (2-плюса) | [кА] | 30 | 30 | - | - |
| (DC)375В (3-плюса) | [кА] | 30 | 30 | 30 | - |
| (DC)500В (2-плюса) | [кА] | - | - | - | 50 |
| (DC)500В (4-плюса) | [кА] | 30 | 30 | - | - |
| (DC)750В (3-плюса) | [кА] | - | - | - | 50 |
| (DC)750В (4-плюса) | [кА] | - | - | - | 50 |
| Номинальная рабочая отключающая способность I_{cs} согласно EN 60898-1 | | | | | |
| (AC) 50/60 Гц 240/415В (до 80А) | [кА] | 12.5 | - | - | - |
| Номинальная частота | [Гц] | 50/60, (16 2/3) ⊕ | 50/60, (16 2/3) ⊕ | 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...32А | [мм²] | | 1...25 многожильный | | |
| | | | 1...35 одножильный | | |
| Сечение кабеля (медь), 40...125А | [мм²] | | 6...50 многожильный | | |
| | | | 6...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 | | |
| ⊕ По запросу | | | | | |
| ⊗ 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 | [B] | 400/690 |
| Пост. ток/полюс | [B] | max.125 |
| Номинальное напряжение изоляции U_i | [B] | 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-плюс) | [кА] | 20 |
| (DC)250В (2-плюс) | [кА] | 20 |
| (DC)375В (3-плюс) | [кА] | 20 |
| (DC)500В (4-плюс) | [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-плюс) | [кА] | 20 |
| (DC) 250В (2-плюс) | [кА] | 20 |
| (DC) 375В (3-плюс) | [кА] | 20 |
| (DC) 500В (4-плюс) | [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...32А | [мм ²] | 1...25 многожильный 1...35 одножильный |
| Сечение кабеля (медь), 40...125А | [мм ²] | 6...50 многожильный 6...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 |



| 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) 50/60Гц | [B] | 254/440 |
| (DC)/1 полюс | [B] | max. 125 |
| Номинальное напряжение изоляции U_i | [B] | 500 |
| Ном. импульсное выдерживаемое напряжение $U_{имп}$ | [кВ] | 8 |
| Номинальная предельная отключающая способность I_{cu} согласно IEC60947-2 | | |
| (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-полюса) | [кА] | 10 |
| (DC)375В (3-полюса) | [кА] | 10 |
| (DC)500В (4-полюса) | [кА] | 10 |
| Номинальная отключающая способность I_{cs} 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-полюса) | [кА] | 10 |
| (DC)375В (3-полюса) | [кА] | 10 |
| (DC)500В (4-полюса) | [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...32А | [мм ²] | 1...25 многожильный 1...35 одножильный |
| Сечение кабеля (медь), 40...125А | [мм ²] | 6...50 многожильный 6...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 BA | | нет |

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

B

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 NT 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_{sp}=25kA

I_{cu}=50kA

| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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

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_{cn}=25kA
I_{cu}=50kA



2CCS413005F0002



2CCS413006F0002



2CCS413007F0002



2CCS413008F0002



| Номинальный ток I _n , A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 _n , A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 _n , A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 _n , A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 |

Информация для заказа автоматов S800S с характеристикой срабатывания D

Модульные автоматические выключатели с винтовыми зажимами

D

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_{сн}=25kA

I_{сн}=50kA

| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 |

2CCS413009F0002



2CCS413010F0002



2CCS413011F0002



2CCS413012F0002

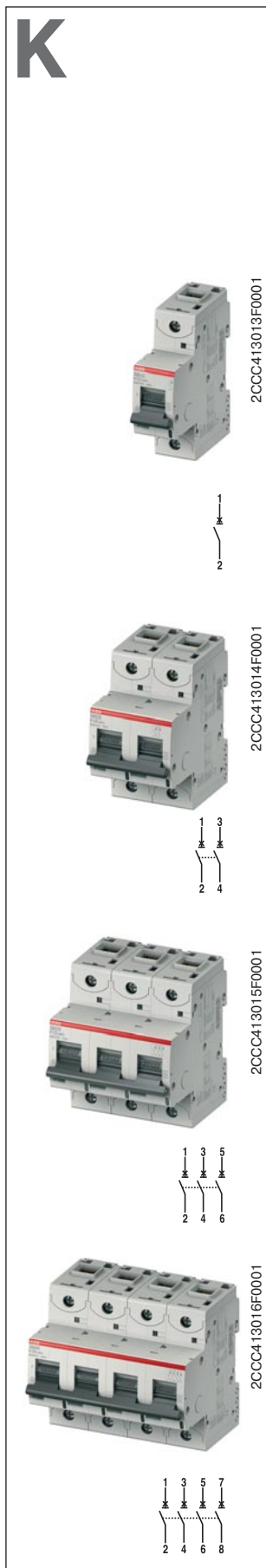


| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 10 | S802S-D10 | 2CCS862001R0101 | 201081 | 0.49 | 1 |
| 13 | S802S-D13 | 2CCS862001R0131 | 201098 | 0.49 | 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 _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 10 | S803S-D10 | 2CCS863001R0101 | 01203 | 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 _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 |

Информация для заказа автоматов S800S с характеристикой срабатывания K Модульные автоматические выключатели с винтовыми зажимами



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 xIn (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термoelementу, аппарат с характеристикой 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

Icu=50kA

| Номинальный ток I _n , A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 , A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 , A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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 , A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 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



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. Данная версия автоматических выключателей предназначена для применения в цепях постоянного тока.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2

I_{cu}=50кА

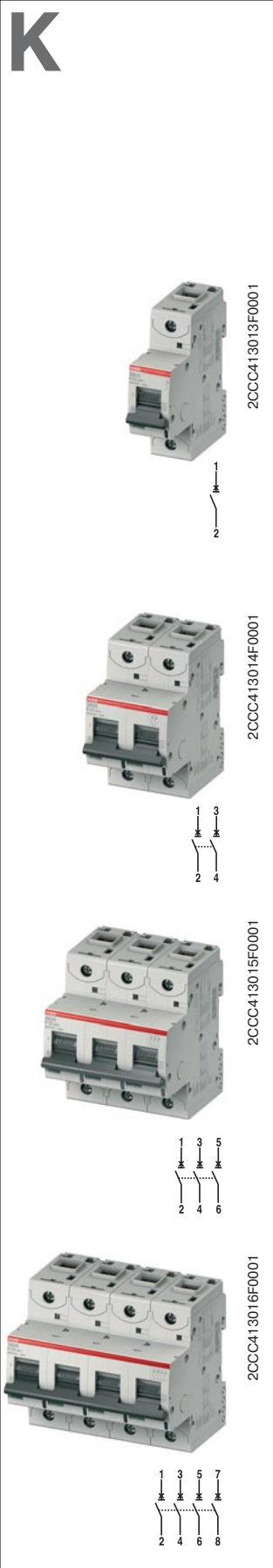
| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|--------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 10 | S801S-UCB10 | 2CCS861001R1105 | 202842 | 0.245 | 1 |
| 13 | S801S-UCB13 | 2CCS861001R1135 | 202859 | 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 |

Информация для заказа автоматов S800S - UC с характеристикой срабатывания К Модульные автоматические выключатели с винтовыми зажимами



Назначение: 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 I_n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I_n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I_n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I_n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 |

**Информация для заказа автоматов S800S
с характеристикой срабатывания KM**
Модульные автоматические выключатели
с винтовыми зажимами

KM



Назначение: 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

I_{cu}=50kA

| Номинальный ток А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса 1 шт. кг | Упаковка 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 |

Информация для заказа автоматов S800N с характеристикой срабатывания В Модульные автоматические выключатели с винтовыми зажимами

B



2CCS413026F0001

1
2



2CCS413027F0001

1 3
2 4



2CCS413028F0001

1 3 5
2 4 6



2CCS413029F0001

1 3 5 7
2 4 6 8

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_{cn}=20kA
I_{cu}=36kA

| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 |

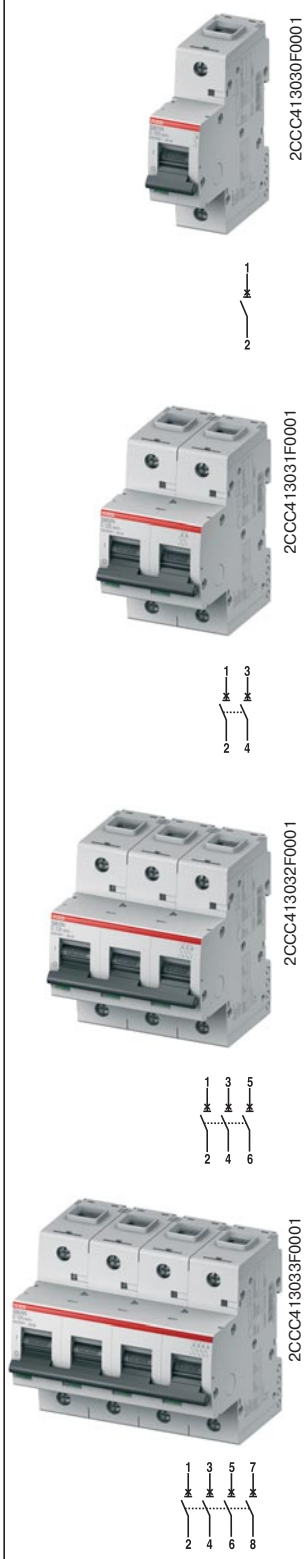
Информация для заказа автоматов S800N с характеристикой срабатывания C Модульные автоматические выключатели с винтовыми зажимами

C

2

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_{cn}=20kA
I_{cu}=36kA



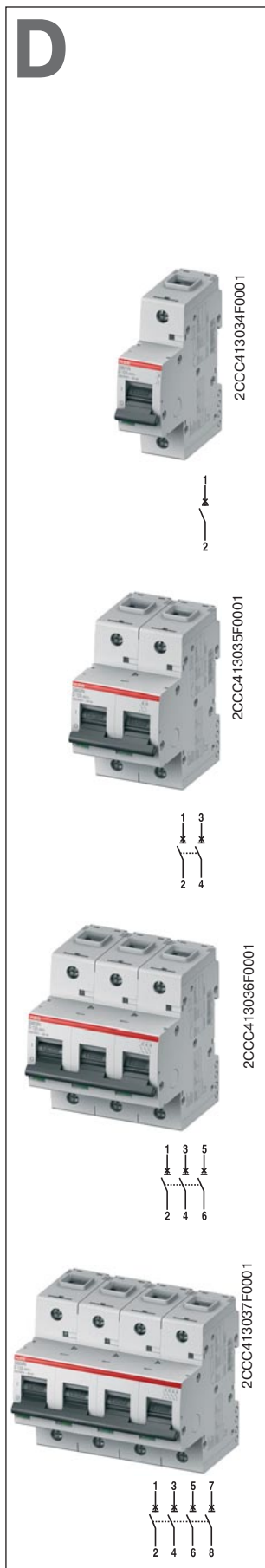
| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 10 | S801N-C10 | 2CCS891001R0104 | 204280 | 0.24 | 1 |
| 13 | S801N-C13 | 2CCS891001R0134 | 204297 | 0.24 | 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 |

Информация для заказа автоматов S800N с характеристикой срабатывания D Модульные автоматические выключатели с винтовыми зажимами



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

$I_{cn}=20kA$

$I_{cu}=36kA$

| Номинальный ток I_n, A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I_n, A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I_n, A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 |

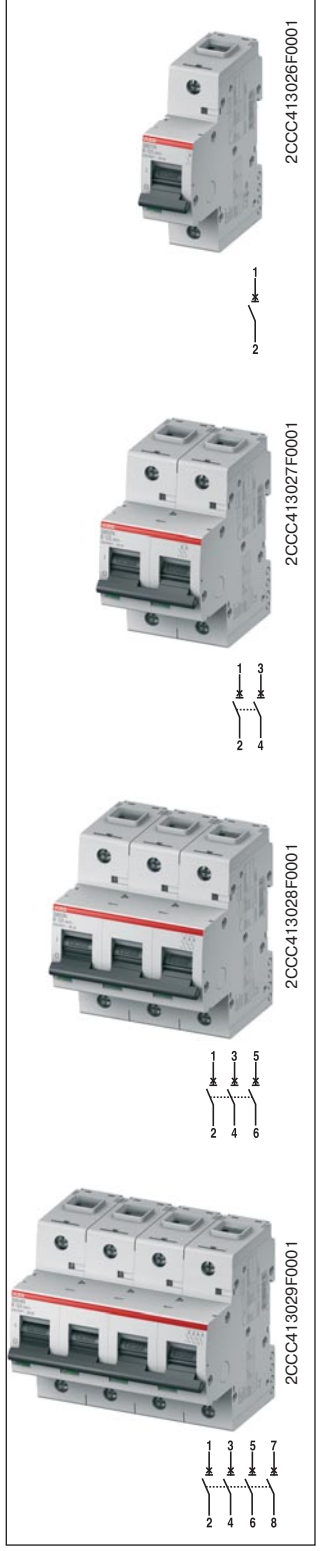
| Номинальный ток I_n, A | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|--------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 10 | S804N-D10 | 2CCS894001R0101 | 205126 | 0.98 | 1 |
| 13 | S804N-D13 | 2CCS894001R0131 | 205133 | 0.98 | 1 |
| 16 | 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_{cn}=15kA
I_{cu}=25kA



| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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



2CCS413031F0001



2CCS413032F0001



2CCS413033F0001



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_{cn}=15kA

I_{cu}=25kA

| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 10 | S801C-C10 | 2CCS881001R0104 | 212124 | 0.245 | 1 |
| 13 | S801C-C13 | 2CCS881001R0134 | 212285 | 0.245 | 1 |
| 16 | S801N-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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 | S802N-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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 |

Информация для заказа автоматов S800C с характеристикой срабатывания D

Модульные автоматические выключатели с винтовыми зажимами

D

2

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_{cn}=15kA

I_{cu}=25kA



2CCS413034F0001



2CCS413035F0001



2CCS413036F0001



2CCS413037F0001

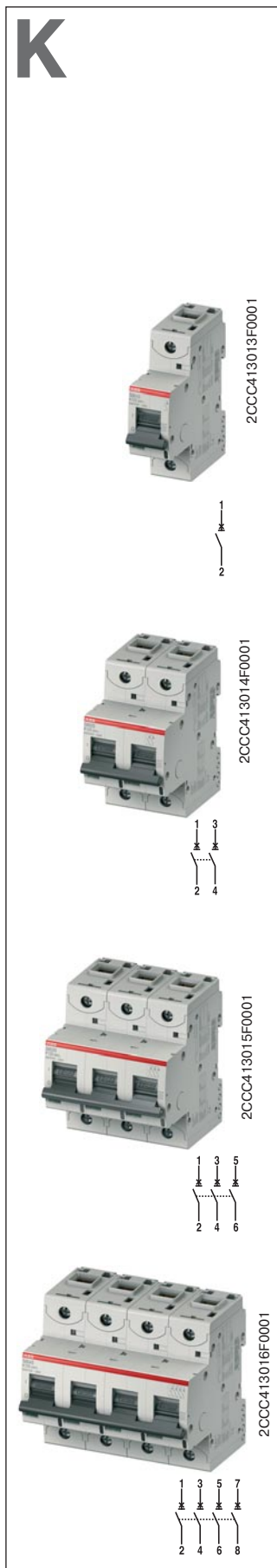


| Номинальный ток I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка шт. |
|------------------------------------|------------|-----------------|---------|-----------|--------------|
| 10 | S801C-D10 | 2CCS881001R0101 | 212162 | 0.245 | 1 |
| 13 | S801C-D13 | 2CCS881001R0131 | 212322 | 0.245 | 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 |



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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 I _n , А | Тип | Код заказа | Код EAN | Масса, кг | Упаковка 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 | B | 230-240 | |
| | IEC 2P, 3P, 3P+N, 4P | B | 230/400-240/415 | |
| Макс. рабочее напряжение $U_b \text{ max.}$ | IEC пер. ток | B | 254/440 | |
| | UL/CSA пер. ток | | 480Y/227 | |
| | IEC/UL/CSA пост. ток 1 плюс | B | 60B пост. тока | |
| | IEC/UL/CSA пост. ток 2 плюс | B | 125B пост. тока | |
| Номинальная частота | | Гц | 50...60 | |
| Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60898 | Предельный I_{cp} | A | 4500 | |
| Характеристики термомангнитного расцепителя | C: $5 I_n \leq I_m \leq 10 I_n$ | | ■ | |
| Механические характеристики | Рычаг управления | | черный | |
| | Электрическая износостойкость, п | | 10000 | |
| | Механическая износостойкость, п | | 20000 | |
| | Окружающая температура (при среднесуточном значении $\leq +35^\circ\text{C}$) | IEC ☉ | $^\circ\text{C}$ | -25...+55 |
| | Температура хранения | | $^\circ\text{C}$ | -40...+70 |
| Монтаж | Тип зажима | | одинарная клемма | |
| | Сечение кабеля для верхних/нижних зажимов | IEC | мм^2 | до 25/25 |
| | | UL/CSA | AWG | 18-4 |
| | Момент затяжки зажимов | IEC | Нм | 2,5 |
| | | UL/CSA | фунт x дюйм | 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 | Дополняются | | не дополняются | |



| Кол-во полюсов | Ном. ток I_n , A | Данные для заказа Тип | Код заказа | Bbn 4016779 EAN | Масса 1 шт. кг | Упаковка 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.).