





Содержание

Общие характеристики и отключающая способность	2/2
Модульные автоматические выключатели S 200 System pro M Compact	2/4
Модульные автоматические выключатели S 280, S 290 и S 800	2/38

ПРИМЕЧАНИЕ. На корпусе автоматических выключателей серии S200 указано два значения отключающей способности: спереди - I_{cn} согласно IEC/EN 60898 сбоку - I_{cu} / I_{cs} согласно IEC/EN 60947-2 в зависимости от номинального тока. Значения отключающей способности для характеристик срабатывания K Z, указанное спереди на корпусе автоматического выключателя S2, соответствует стандарту VDE 0660.



Серия		S 200	S 200 M	S 200 P		S 230 R
Характеристика срабатывания		B,C,D,K,Z	B,C	B,C,D,K,Z	B,C,D,K,Z	C
Номинальный ток	[A]	0,5 ≤ In ≤ 63	0,5 ≤ In ≤ 63	0,5 ≤ In ≤ 25	32 ≤ In ≤ 40	50 ≤ In ≤ 63
Отключающая способность	[kA]					
Соответствие стандарту	Кол. полюсов	Ue[B]				
IEC 23-3/EN 60898	Icn	230/400	6	10	25	15
IEC/EN 60947-2	Icu	1, 1P+N	133	20	40	25
Переменный ток			230	10	25	15
			2, 3, 4	20	40	25
			230	15	25	15
			400	10	15	15
			2, 3, 4	500		7,5
				690		7,5
	Ics	1, 1P+N	133	15	18,7	18,7
			230	7,5	11,2	11,2
			2, 3, 4	15 ①	18,7	18,7
			230	20	20	18,7
			400	7,5	11,2	11,2
			2, 3, 4	500		5,6
				690		
IEC/EN 60947-2	Icu	1	24	20		8
Постоянный ток			60	10	10	10
T=L/R≤5 мс для всех серий			220			
кроме серий			250			
S280 UC и S500 UC						
где		2	48	20		8
T=L/R<15 мс			125	10	10	10
			440			
			500			
	Ics	1	3,4	750		
			24	20		8
			60	10	10	10
			220			
			250			
		2	48	20		8
			125	10	10	10
			440			
			500			
			3,4	750		
UL 1077/C22.2	Откл.	1, 1P+N	120	10	10	10
No 235	спос.		277	6	10	10
Переменный ток			2, 3, 4	240	10	10
				480 Y/277	10	10
UL 1077/C22.2	Откл.	1, 1P+N	60	10	10	10
No 235	спос.	2, 3, 4	125	10	10	10
Постоянный ток						

① только до 40 A; 10 A до 50/63 A

② только для характеристики срабатывания "D"



S 280	S 280 UC	S 290	S 800 N	S 800 S
B,C	B,C,K,Z	C, D	B,C,D	B, C, D, K
80 ≤ In ≤ 100	0,5 ≤ In ≤ 40	50 ≤ In ≤ 63	80 ≤ In ≤ 125	10 ≤ In ≤ 125
6		10	25 (до 80 A)	25 (до 80 A)
15	10	6		
6	6	4,5	20 (15) ②	36
10	10	6	25	
6	6	4,5	20 (15) ②	36
			4,5	40
15	7,5	6		
6	6	4,5	10 (7,5) ②	30
10	7,5	6	12,5	
6	6	4,5	10 (7,5) ②	30
			3	40
10		25		
6	4,5			
10				
	6	4,5		
10		12,5		
	6	4,5		
10				
	6	4,5		
		14		
		5		
		14		
		5		
		0,4		
		0,6		

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

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

Выпускаются выключатели трех серий – **S 200, S 200 M и S 200 P** – с тремя различными

значениями отключающей способности (до 25 kA), со всеми возможными характеристиками срабатывания (B, C, D, K и Z) и конфигурациями (1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N и 4P), на номинальный ток до 63 A.

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

Новинка – встроенный вспомогательный контакт, расположенный снизу, – позволяет сэкономить 50% рабочего пространства.

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

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





Модульные автоматические выключатели серии S 200

2

Содержание

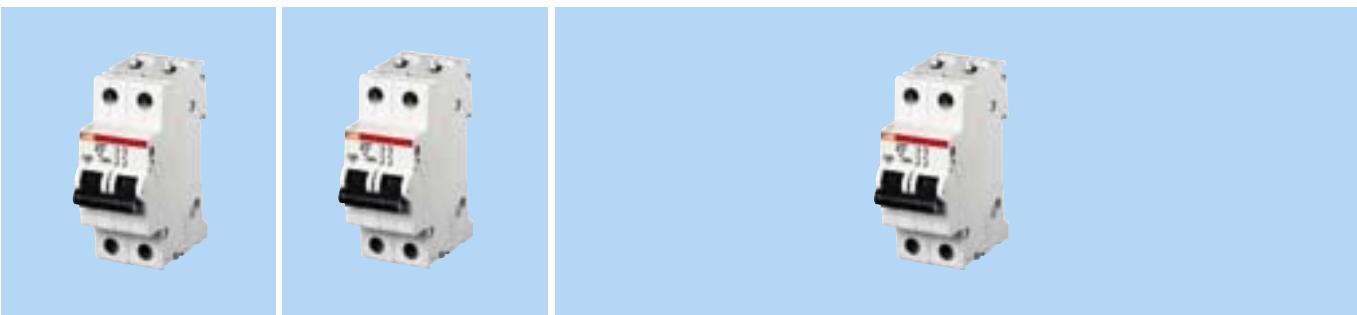
Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 200	2/6
Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 200	
Серия S 200-B	2/8
Серия S 200-C	2/10
Серия S 200-D	2/12
Серия S 200-K	2/14
Серия S 200-Z	2/16
Серия S 200 M-B	2/18
Серия S 200 M-C	2/20
Серия S 200 M-D	2/22
Серия S 200 M-K	2/24
Серия S 200 M-Z	2/26
Серия S 200 P-B	2/28
Серия S 200 P-C	2/30
Серия S 200 P-D	2/32
Серия S 200 P-K	2/34
Серия S 200 P-Z	2/36



Соответствие стандартам		
Электрические характеристики	Номинальный ток In	A
	Кол-во полюсов	
	Номинальн. напряжение Ue	IEC 1P, 1P+N IEC 2P, 3P, 3P+N, 4P UL/CSA 1P, 1P+N UL/CSA 2P, 3P, 3P+N, 4P
	Номинальное напряжение изоляции Ui	B
	Макс. рабочее напряжение Ub max.	IEC пер. ток UL/CSA пер. ток IEC/UL/CSA пост. ток 1 полюс IEC/UL/CSA пост. ток 2 полюса
	Мин. рабочее напряжение Ub min.	B
	Номинальная частота	Гц
	Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60898	Предельный Icp
	Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60947-2 1P, 1P+N - 230 В пер. тока	Предельный Icu
	2P, 3P, 3P+N, 4P - 400 В пер. тока	Рабочий Ics
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) Uimp	kВ
	Напряжение испытания изоляции (ном. частота, 1 мин.)	kВ
	Класс ограничения	
	Степень загрязнения	
	Характеристики термомагнитного расцепителя	B: $3 \text{ In} \leq \text{Im} \leq 5 \text{ In}$ C: $5 \text{ In} \leq \text{Im} \leq 10 \text{ In}$ D: $10 \text{ In} \leq \text{Im} \leq 20 \text{ In}$ K: $10 \text{ In} \leq \text{Im} \leq 14 \text{ In}$ Z: $2 \text{ In} \leq \text{Im} \leq 3 \text{ In}$
Механические характеристики	Рычаг управления	
	Электрическая износостойкость, п	
	Механическая износостойкость, п	
	Степень защиты	корпус зажимы
	Устойчивость к ударному воздействию	
	Устойчивость к вибрации согласно IEC/EN 60068-2-6	
	Тропическое исполнение согласно IEC/EN 60068-2	влажное тепло пост. климат. условия перем. климат. условия
	Температура калибровки термоэлемента	°C
	Окружающая температура (при среднесуточном значении $\leq +35$ °C)	IEC ③
	Температура хранения	°C
Монтаж	Тип зажима	
	Сечение кабеля для верхних/нижних зажимов	IEC UL/CSA
	Сечение шины для верхних/нижних зажимов	IEC UL/CSA
	Момент затяжки зажимов	IEC UL/CSA
	Инструмент	
	Монтаж	
	Монтажное положение	
	Подключение	
Размеры и масса	1 полюс (В x Г x Ш) 1 полюс	мм г
Вспомогательные элементы	Дополняются:	вспомогательный контакт сигнальный контакт/вспомогательный контакт дистанционный расцепитель расцепитель минимального напряжения

①② Дополнительная защита

③ для серии S 200: согласно UL 1077: -25...+70 °C



S 200	S 200 M	S 200 P		
		IEC / EN 60898, IEC / EN 60947-2, VDE 0641 раздел 11, UL 1077 a, CSA 22.2 No. 235 a		
0.5 ≤ In ≤ 63	0.5 ≤ In ≤ 63	0.5 ≤ In ≤ 25	32 ≤ In ≤ 40	50 ≤ In ≤ 63
		1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P		
120 - 240 - 277 480Y/277			230 - 240 230/400 - 240/415 120 - 240 - 277 480Y/277	
		250		
480Y/277			254/440 480Y/277 60 В пост. тока 125 В пост. тока	
		12 В пер. тока - 12 В пост. тока 50...60		
6000 10 7.5	10000 15 11.2	25000 25 12.5	15000 20 15	15000 15 11.2
5 2.8 III 2	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
	черный, пломбируется в положении ВКЛ.-ОТКЛ.			
	10000 20000 IP4X IP2X			
	минимум 30 g – 3 удара длительностью 11 мс 5 g - 20 циклов с частотой 5...150...5 Гц при нагрузке 0.8 In 28 циклов при 55/95...100 23/83 - 40/93 - 55/20 25/95 - 40/95			
	30 (20 - для характеристик K,Z) -25...+55 -40...+70			
	Цилиндрическая двунаправленная клемма с защитой от неправильного монтажа, стойкая к ударному воздействию			
	25/25 18-4 10/10 18-8 2.8 25			
	Nр. 2 Pozidriv на DIN-рейку EN 60715 (35 мм) посредством системы быстрого крепления произвольное сверху и снизу 85 x 68 x 17,5			
125				140
	да да да да			

6000

B

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания B

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

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 6 \text{ kA}$



SK 019 B 99

1
2



SK 020 B 99

1
3
2
4



SK 021 B 99

1
3
5
2
4
6



SK 087 B 01

1
3
5
7
2
4
6
8

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n, A	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1	6	S 201-B 6	46490 1	0.125	10
	10	S 201-B 10	46380 5	0.125	10
	13	S 201-B 13	46500 7	0.125	10
	16	S 201-B 16	57863 9	0.125	10
	20	S 201-B 20	46510 6	0.125	10
	25	S 201-B 25	46520 5	0.125	10
	32	S 201-B 32	46530 4	0.125	10
	40	S 201-B 40	46540 3	0.125	10
	50	S 201-B 50	55092 5	0.125	10
	63	S 201-B 63	55093 2	0.125	10
2	6	S 202-B 6	46640 0	0.250	5
	10	S 202-B 10	46660 8	0.250	5
	13	S 202-B 13	46670 7	0.250	5
	16	S 202-B 16	46690 5	0.250	5
	20	S 202-B 20	46700 1	0.250	5
	25	S 202-B 25	46710 0	0.250	5
	32	S 202-B 32	46720 9	0.250	5
	40	S 202-B 40	46740 7	0.250	5
	50	S 202-B 50	55094 9	0.250	5
	63	S 202-B 63	55095 6	0.250	5
3	6	S 203-B 6	46860 2	0.375	1
	10	S 203-B 10	46870 1	0.375	1
	13	S 203-B 13	46890 9	0.375	1
	16	S 203-B 16	46900 5	0.375	1
	20	S 203-B 20	46910 4	0.375	1
	25	S 203-B 25	46920 3	0.375	1
	32	S 203-B 32	46930 2	0.375	1
	40	S 203-B 40	46940 1	0.375	1
	50	S 203-B 50	55096 3	0.375	1
	63	S 203-B 63	55097 0	0.375	1
4	6	S 204-B 6	52895 5	0.500	1
	10	S 204-B 10	52896 2	0.500	1
	13	S 204-B 13	52897 9	0.500	1
	16	S 204-B 16	52898 6	0.500	1
	20	S 204-B 20	52899 3	0.500	1
	25	S 204-B 25	52900 6	0.500	1
	32	S 204-B 32	52901 3	0.500	1
	40	S 204-B 40	52902 0	0.500	1
	50	S 204-B 50	55098 7	0.500	1
	63	S 204-B 63	55099 4	0.500	1

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

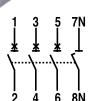
B



SK 033 B 02



SK 029 B 02



С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1 + NA	6	S 201-B 6 NA	53158 0	0,250	5
	10	S 201-B 10 NA	53159 7	0,250	5
	13	S 201-B 13 NA	53160 3	0,250	5
	16	S 201-B 16 NA	53161 0	0,250	5
	20	S 201-B 20 NA	53162 7	0,250	5
	25	S 201-B 25 NA	53163 4	0,250	5
	32	S 201-B 32 NA	53164 1	0,250	5
	40	S 201-B 40 NA	53165 8	0,250	5
	50	S 201-B 50 NA	53615 8	0,250	5
	63	S 201-B 63 NA	53614 1	0,250	5
3 + NA	6	S 203-B 6 NA	53228 0	0,500	1
	10	S 203-B 10 NA	53229 7	0,500	1
	13	S 203-B 13 NA	53230 3	0,500	1
	16	S 203-B 16 NA	53231 0	0,500	1
	20	S 203-B 20 NA	53232 7	0,500	1
	25	S 203-B 25 NA	53233 4	0,500	1
	32	S 203-B 32 NA	53234 1	0,500	1
	40	S 203-B 40 NA	53235 8	0,500	1
	50	S 203-B 50 NA	53616 5	0,580	1
	63	S 203-B 63 NA	53617 2	0,580	1

6000

C

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания С

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

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 6 \text{ kA}$

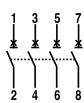
Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bvn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I_{nA}	Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201-C 0.5	52329 5	0.125	10
	1	S 201-C 1	52331 8	0.125	10
	1.6	S 201-C 1.6	52330 1	0.125	10
	2	S 201-C 2	52332 5	0.125	10
	3	S 201-C 3	52333 2	0.125	10
	4	S 201-C 4	52334 9	0.125	10
	6	S 201-C 6	46400 0	0.125	10
	8	S 201-C 8	46410 9	0.125	10
	10	S 201-C 10	46420 8	0.125	10
	13	S 201-C 13	46430 7	0.125	10
	16	S 201-C 16	46440 6	0.125	10
	20	S 201-C 20	46450 5	0.125	10
	25	S 201-C 25	46460 4	0.125	10
	32	S 201-C 32	46470 3	0.125	10
	40	S 201-C 40	46480 2	0.125	10
	50	S 201-C 50	55100 7	0.125	10
63	S 201-C 63	55101 4	0.125	10	
<hr/>					
2	0.5	S 202-C 0.5	52335 6	0.250	5
	1	S 202-C 1	52336 3	0.250	5
	1.6	S 202-C 1.6	52337 0	0.250	5
	2	S 202-C 2	52338 7	0.250	5
	3	S 202-C 3	52339 4	0.250	5
	4	S 202-C 4	52340 0	0.250	5
	6	S 202-C 6	46550 2	0.250	5
	8	S 202-C 8	46560 1	0.250	5
	10	S 202-C 10	46570 0	0.250	5
	13	S 202-C 13	46580 9	0.250	5
	16	S 202-C 16	46590 8	0.250	5
	20	S 202-C 20	46600 4	0.250	5
	25	S 202-C 25	46610 3	0.250	5
	32	S 202-C 32	46620 2	0.250	5
	40	S 202-C 40	46630 1	0.250	5
	50	S 202-C 50	55104 5	0.250	5
63	S 202-C 63	55105 2	0.250	5	
<hr/>					
3	0.5	S 203-C 0.5	52341 7	0.375	1
	1	S 203-C 1	52342 4	0.375	1
	1.6	S 203-C 1.6	52343 1	0.375	1
	2	S 203-C 2	52344 8	0.375	1
	3	S 203-C 3	52345 5	0.375	1
	4	S 203-C 4	52346 2	0.375	1
	6	S 203-C 6	46750 6	0.375	1
	8	S 203-C 8	46760 5	0.375	1
	10	S 203-C 10	46780 3	0.375	1
	13	S 203-C 13	46790 2	0.375	1
	16	S 203-C 16	46800 8	0.375	1
	20	S 203-C 20	46810 7	0.375	1
	25	S 203-C 25	46820 6	0.375	1
	32	S 203-C 32	46830 5	0.375	1
	40	S 203-C 40	46840 4	0.375	1
	50	S 203-C 50	55106 9	0.375	1
63	S 203-C 63	55107 6	0.375	1	

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

C



SK 030 B 01

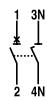


4	0.5	S 204-C 0.5	52911 2	0.500	1
	1	S 204-C 1	52912 9	0.500	1
	1.6	S 204-C 1.6	52913 6	0.500	1
	2	S 204-C 2	52914 3	0.500	1
	3	S 204-C 3	52915 0	0.500	1
	4	S 204-C 4	52916 7	0.500	1
	6	S 204-C 6	52917 4	0.500	1
	8	S 204-C 8	52918 1	0.500	1
	10	S 204-C 10	52919 8	0.500	1
	13	S 204-C 13	52920 4	0.500	1
	16	S 204-C 16	52921 1	0.500	1
	20	S 204-C 20	52922 8	0.500	1
	25	S 204-C 25	52923 5	0.500	1
	32	S 204-C 32	52924 2	0.500	1
	40	S 204-C 40	52925 9	0.500	1
	50	S 204-C 50	55110 6	0.500	1
	63	S 204-C 63	55111 3	0.500	1

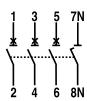
④ U_{max} 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами



SK 033 B 02



SK 029 B 02



Кол-во полюсов	Номинальный ток I _n , A	Данные для заказа		Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN			
1 + NA	0.5	S 201-C 0.5 NA	53166 5	0.250	5	
	1	S 201-C 1 NA	53167 2	0.250	5	
	1.6	S 201-C 1.6 NA	53168 9	0.250	5	
	2	S 201-C 2 NA	53169 6	0.250	5	
	3	S 201-C 3 NA	53170 2	0.250	5	
	4	S 201-C 4 NA	53172 6	0.250	5	
	6	S 201-C 6 NA	53173 3	0.250	5	
	8	S 201-C 8 NA	53174 0	0.250	5	
	10	S 201-C 10 NA	53175 7	0.250	5	
	13	S 201-C 13 NA	53176 4	0.250	5	
	16	S 201-C 16 NA	53177 1	0.250	5	
	20	S 201-C 20 NA	53178 8	0.250	5	
	25	S 201-C 25 NA	53179 5	0.250	5	
	32	S 201-C 32 NA	53180 1	0.250	5	
	40	S 201-C 40 NA	53181 8	0.250	5	
3 + NA	50	S 201-C 50 NA	55102 1	0.290	5	
	63	S 201-C 63 NA	55103 8	0.290	5	
3 + NA	0.5	S 203-C 0.5 NA	53236 5	0.500	1	
	1	S 203-C 1 NA	53237 2	0.500	1	
	1.6	S 203-C 1.6 NA	53238 9	0.500	1	
	2	S 203-C 2 NA	53240 2	0.500	1	
	3	S 203-C 3 NA	53241 9	0.500	1	
	4	S 203-C 4 NA	53242 6	0.500	1	
	6	S 203-C 6 NA	53243 3	0.500	1	
	8	S 203-C 8 NA	53244 0	0.500	1	
	10	S 203-C 10 NA	53245 7	0.500	1	
	13	S 203-C 13 NA	53246 4	0.500	1	
	16	S 203-C 16 NA	53247 1	0.500	1	
	20	S 203-C 20 NA	53248 8	0.500	1	
	25	S 203-C 25 NA	53249 5	0.500	1	
	32	S 203-C 32 NA	53250 1	0.500	1	
	40	S 203-C 40 NA	53251 8	0.500	1	
	50	S 203-C 50 NA	55108 3	0.580	1	
	63	S 203-C 63 NA	55109 0	0.580	1	

6000

D

2



SK 018 B 01

1
2



SK 019 B 01

1
2
3
4



SK 020 B 01

1
2
3
4
5
6

Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания D

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита от высоких импульсных токов при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, лампы-разрядники).

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 6 \text{ kA}$

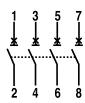
Кол-во полюсов	Номинальный ток I_{nA} A	Данные для заказа	Bvn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка	
		Тип	EAN	кг	шт.	
1	0.5	S 201-D 0.5	52993 8	0.125	10	
	1	S 201-D 1	52994 5	0.125	10	
	1,6	S 201-D 1,6	52995 2	0.125	10	
	2	S 201-D 2	52996 9	0.125	10	
	3	S 201-D 3	52997 6	0.125	10	
	4	S 201-D 4	52998 3	0.125	10	
	6	S 201-D 6	52999 0	0.125	10	
	8	S 201-D 8	53000 2	0.125	10	
	10	S 201-D 10	53001 9	0.125	10	
	13	S 201-D 13	53002 6	0.125	10	
	16	S 201-D 16	53003 3	0.125	10	
	20	S 201-D 20	53004 0	0.125	10	
	25	S 201-D 25	53005 7	0.125	10	
	32	S 201-D 32	53006 4	0.125	10	
	40	S 201-D 40	53007 1	0.125	10	
	50	S 201-D 50	55199 1	0.125	10	
63	S 201-D 63	55200 4	0.125	10		
<hr/>						
2	0.5	S 202-D 0.5	53048 4	0.250	5	
	1	S 202-D 1	53049 1	0.250	5	
	1,6	S 202-D 1,6	53050 7	0.250	5	
	2	S 202-D 2	53051 4	0.250	5	
	3	S 202-D 3	53052 1	0.250	5	
	4	S 202-D 4	53053 8	0.250	5	
	6	S 202-D 6	53054 5	0.250	5	
	8	S 202-D 8	53055 2	0.250	5	
	10	S 202-D 10	53058 3	0.250	5	
	13	S 202-D 13	53060 6	0.250	5	
	16	S 202-D 16	53061 3	0.250	5	
	20	S 202-D 20	53063 7	0.250	5	
	25	S 202-D 25	53064 4	0.250	5	
	<hr/>					
	3	32	S 202-D 32	53065 1	0.250	5
		40	S 202-D 40	53066 8	0.250	5
50		S 202-D 50	55203 5	0.250	5	
63		S 202-D 63	55204 2	0.250	5	
0.5		S 203-D 0.5	53081 1	0.375	1	
1		S 203-D 1	53082 8	0.375	1	
1,6		S 203-D 1,6	53083 5	0.375	1	
2		S 203-D 2	53084 2	0.375	1	
3		S 203-D 3	53085 9	0.375	1	
4		S 203-D 4	53086 6	0.375	1	
6		S 203-D 6	53088 0	0.375	1	
8		S 203-D 8	53089 7	0.375	1	
10		S 203-D 10	53090 3	0.375	1	
13		S 203-D 13	53091 0	0.375	1	
16		S 203-D 16	53092 7	0.375	1	
20		S 203-D 20	53093 4	0.375	1	
25	S 203-D 25	53094 1	0.375	1		
32	S 203-D 32	53095 8	0.375	1		
40	S 203-D 40	53096 5	0.375	1		
50	S 203-D 50	55205 9	0.375	1		
63	S 203-D 63	55206 6	0.375	1		

6000

D



SK 030 B 01



4	0.5	S 204-D 0.5	531122	0.500	1
	1	S 204-D 1	531139	0.500	1
	1,6	S 204-D 1,6	531146	0.500	1
	2	S 204-D 2	531153	0.500	1
	3	S 204-D 3	531160	0.500	1
	4	S 204-D 4	531177	0.500	1
	6	S 204-D 6	531184	0.500	1
	8	S 204-D 8	531191	0.500	1
	10	S 204-D 10	531207	0.500	1
	13	S 204-D 13	531214	0.500	1
	16	S 204-D 16	531221	0.500	1
	20	S 204-D 20	531238	0.500	1
	25	S 204-D 25	531290	0.500	1
	32	S 204-D 32	531306	0.500	1
	40	S 204-D 40	531313	0.500	1
	50	S 204-D 50	552097	0.500	1
	63	S 204-D 63	552103	0.500	1

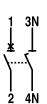
(4) U_{bmax} 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

2

С разъединением нейтрали (NA)



SK 033 B 02



Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I _n , A	Тип	EAN	кг	шт.
1 + NA	0.5	S 201-D 0.5 NA	531979	0.250	5
	1	S 201-D 1 NA	531993	0.250	5
	1.6	S 201-D 1.6 NA	531986	0.250	5
	2	S 201-D 2 NA	532006	0.250	5
	3	S 201-D 3 NA	532013	0.250	5
	4	S 201-D 4 NA	532020	0.250	5
	6	S 201-D 6 NA	532037	0.250	5
	8	S 201-D 8 NA	532044	0.250	5
	10	S 201-D 10 NA	532051	0.250	5
	13	S 201-D 13 NA	532068	0.250	5
	16	S 201-D 16 NA	532099	0.250	5
	20	S 201-D 20 NA	532105	0.250	5
	25	S 201-D 25 NA	532112	0.250	5
	32	S 201-D 32 NA	532129	0.250	5
	40	S 201-D 40 NA	532136	0.250	5
	50	S 201-D 50 NA	552011	0.290	5
	63	S 201-D 63 NA	552028	0.290	5

3 + NA	0.5	S 203-D 0.5 NA	532761	0.500	2
	1	S 203-D 1 NA	532785	0.500	2
	1.6	S 203-D 1.6 NA	532778	0.500	2
	2	S 203-D 2 NA	532792	0.500	2
	3	S 203-D 3 NA	532808	0.500	2
	4	S 203-D 4 NA	532815	0.500	2
	6	S 203-D 6 NA	532822	0.500	2
	8	S 203-D 8 NA	532839	0.500	2
	10	S 203-D 10 NA	532846	0.500	2
	13	S 203-D 13 NA	532860	0.500	2
	16	S 203-D 16 NA	532877	0.500	2
	20	S 203-D 20 NA	532884	0.500	2
	25	S 203-D 25 NA	532891	0.500	2
	32	S 203-D 32 NA	532907	0.500	2
	40	S 203-D 40 NA	532914	0.500	2
	50	S 203-D 50 NA	552073	0.580	2
	63	S 203-D 63 NA	552080	0.580	2

6000

K

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 (силовые) 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 $8xIn$ (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термоэлементу, аппарат с характеристикой срабатывания типа K эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

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



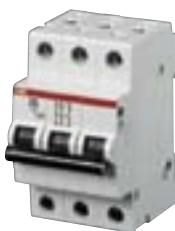
SK 021 B 01

1
2



SK 022 B 01

1
3
2
4



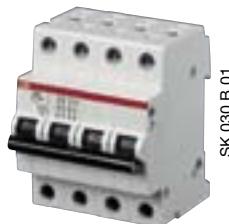
SK 023 B 01

1
3
5
2
4
6

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I_n, A	Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201-K 0.5	50719 6	0.125	10
	1	S 201-K 1	50720 2	0.125	10
	1.6	S 201-K 1.6	50721 9	0.125	10
	2	S 201-K 2	50722 6	0.125	10
	3	S 201-K 3	50723 3	0.125	10
	4	S 201-K 4	50724 0	0.125	10
	6	S 201-K 6	50725 7	0.125	10
	8	S 201-K 8	50726 4	0.125	10
	10	S 201-K 10	49611 7	0.125	10
	13	S 201-K 13	50727 1	0.125	10
	16	S 201-K 16	49612 4	0.125	10
	20	S 201-K 20	50728 8	0.125	10
	25	S 201-K 25	50729 5	0.125	10
	32	S 201-K 32	49613 1	0.125	10
	40	S 201-K 40	50730 1	0.125	10
	50	S 201-K 50	55112 0	0.125	10
63	S 201-K 63	55113 7	0.125	10	
<hr/>					
2	0.5	S 202-K 0.5	50731 8	0.250	5
	1	S 202-K 1	50732 5	0.250	5
	1.6	S 202-K 1.6	50733 2	0.250	5
	2	S 202-K 2	50734 9	0.250	5
	3	S 202-K 3	50735 6	0.250	5
	4	S 202-K 4	50736 3	0.250	5
	6	S 202-K 6	50737 0	0.250	5
	8	S 202-K 8	50738 7	0.250	5
	10	S 202-K 10	50739 4	0.250	5
	13	S 202-K 13	50740 0	0.250	5
	16	S 202-K 16	50741 7	0.250	5
	20	S 202-K 20	50742 4	0.250	5
	25	S 202-K 25	50743 1	0.250	5
	32	S 202-K 32	50744 8	0.250	5
	40	S 202-K 40	50745 5	0.250	5
	50	S 202-K 50	55116 8	0.250	5
63	S 202-K 63	55117 5	0.250	5	
<hr/>					
3	0.5	S 203-K 0.5	50746 2	0.375	1
	1	S 203-K 1	50747 9	0.375	1
	1.6	S 203-K 1.6	50748 6	0.375	1
	2	S 203-K 2	50749 3	0.375	1
	3	S 203-K 3	50750 9	0.375	1
	4	S 203-K 4	50751 6	0.375	1
	6	S 203-K 6	50752 3	0.375	1
	8	S 203-K 8	50753 0	0.375	1
	10	S 203-K 10	49614 8	0.375	1
	13	S 203-K 13	50754 7	0.375	1
	16	S 203-K 16	49615 5	0.375	1
	20	S 203-K 20	50755 4	0.375	1
	25	S 203-K 25	50756 1	0.375	1
	32	S 203-K 32	49616 2	0.375	1
	40	S 203-K 40	50757 8	0.375	1
	50	S 203-K 50	55118 2	0.375	1
63	S 203-K 63	55119 9	0.375	1	

6000

K



SK 030 B 01



U_{Bmax}
440 V ~
60 B ...
④



SK 033 B 02



U_{Bmax}
440 V ~
60 B ...



SK 029 B 02



U_{Bmax}
440 V ~

4	0.5	S 204-K 0.5	52926 6	0.500	1
	1	S 204-K 1	52927 3	0.500	1
	1.6	S 204-K 1.6	52928 0	0.500	1
	2	S 204-K 2	52929 7	0.500	1
	3	S 204-K 3	52930 3	0.500	1
	4	S 204-K 4	52931 0	0.500	1
	6	S 204-K 6	52932 7	0.500	1
	8	S 204-K 8	52933 4	0.500	1
	10	S 204-K 10	52934 1	0.500	1
	13	S 204-K 13	52935 8	0.500	1
	16	S 204-K 16	52936 5	0.500	1
	20	S 204-K 20	52937 2	0.500	1
	25	S 204-K 25	52938 9	0.500	1
	32	S 204-K 32	52939 6	0.500	1
	40	S 204-K 40	52940 2	0.500	1
	50	S 204-K 50	55122 9	0.500	1
	63	S 204-K 63	55123 6	0.500	1

④ V_{max} 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно

2

С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа		Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		I _n , A	Тип		кг	
1	0.5	S 201-K 0.5 NA	53182 5	0.250	5	
+ NA	1	S 201-K 1 NA	53183 2	0.250	5	
	1.6	S 201-K 1.6 NA	53184 9	0.250	5	
	2	S 201-K 2 NA	53185 6	0.250	5	
	3	S 201-K 3 NA	53186 3	0.250	5	
	4	S 201-K 4 NA	53187 0	0.250	5	
	6	S 201-K 6 NA	53188 7	0.250	5	
	8	S 201-K 8 NA	53189 4	0.250	5	
	10	S 201-K 10 NA	53190 0	0.250	5	
	13	S 201-K 13 NA	53191 7	0.250	5	
	16	S 201-K 16 NA	53192 4	0.250	5	
	20	S 201-K 20 NA	53193 1	0.250	5	
	25	S 201-K 25 NA	53194 8	0.250	5	
	32	S 201-K 32 NA	53195 5	0.250	5	
	40	S 201-K 40 NA	53196 2	0.250	5	
	50	S 201-K 50 NA	55114 4	0.250	5	
	63	S 201-K 63 NA	55115 1	0.250	5	
3	0.5	S 203-K 0.5 NA	53261 7	0.500	1	
+ NA	1	S 203-K 1 NA	53262 4	0.500	1	
	1.6	S 203-K 1.6 NA	53263 1	0.500	1	
	2	S 203-K 2 NA	53264 8	0.500	1	
	3	S 203-K 3 NA	53265 5	0.500	1	
	4	S 203-K 4 NA	53266 2	0.500	1	
	6	S 203-K 6 NA	53267 9	0.500	1	
	8	S 203-K 8 NA	53268 6	0.500	1	
	10	S 203-K 10 NA	53269 3	0.500	1	
	13	S 203-K 13 NA	53270 9	0.500	1	
	16	S 203-K 16 NA	53271 6	0.500	1	
	20	S 203-K 20 NA	53272 3	0.500	1	
	25	S 203-K 25 NA	53273 0	0.500	1	
	32	S 203-K 32 NA	53274 7	0.500	1	
	40	S 203-K 40 NA	53275 4	0.500	1	
	50	S 203-K 50 NA	55120 5	0.500	1	
	63	S 203-K 63 NA	55121 2	0.500	1	

6000

Z

2



SK 043 B 02

1
2



SK 022 B 01

1
3
2
4



SK 023 B 01

1
3
5
2
4
6

Модульные автоматические выключатели серии S 200 с характеристикой срабатывания Z

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

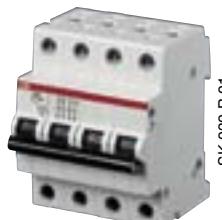
Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

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

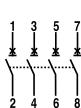
Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bvn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I_{nA}	Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201-Z 0.5	53030 9	0.125	10
	1	S 201-Z 1	53033 0	0.125	10
	1.6	S 201-Z 1.6	53034 7	0.125	10
	2	S 201-Z 2	53035 4	0.125	10
	3	S 201-Z 3	53036 1	0.125	10
	4	S 201-Z 4	53037 8	0.125	10
	6	S 201-Z 6	53040 8	0.125	10
	8	S 201-Z 8	53041 5	0.125	10
	10	S 201-Z 10	53042 2	0.125	10
	16	S 201-Z 16	53043 9	0.125	10
	20	S 201-Z 20	53044 6	0.125	10
	25	S 201-Z 25	53045 3	0.125	10
	32	S 201-Z 32	53046 0	0.125	10
	40	S 201-Z 40	53047 7	0.125	10
	50	S 201-Z 50	55191 5	0.125	10
	63	S 201-Z 63	55192 2	0.125	10
2	0.5	S 202-Z 0.5	53068 2	0.250	5
	1	S 202-Z 1	53067 5	0.250	5
	1.6	S 202-Z 1.6	53069 9	0.250	5
	2	S 202-Z 2	53070 5	0.250	5
	3	S 202-Z 3	53071 2	0.250	5
	4	S 202-Z 4	53072 9	0.250	5
	6	S 202-Z 6	53073 6	0.250	5
	8	S 202-Z 8	53074 3	0.250	5
	10	S 202-Z 10	53075 0	0.250	5
	16	S 202-Z 16	53076 7	0.250	5
	20	S 202-Z 20	53077 4	0.250	5
	25	S 202-Z 25	53078 1	0.250	5
	32	S 202-Z 32	53079 8	0.250	5
	40	S 202-Z 40	53080 4	0.250	5
	50	S 202-Z 50	55193 9	0.250	5
	63	S 202-Z 63	55194 6	0.250	5
3	0.5	S 203-Z 0.5	53097 2	0.375	1
	1	S 203-Z 1	53098 9	0.375	1
	1.6	S 203-Z 1.6	53099 6	0.375	1
	2	S 203-Z 2	53100 9	0.375	1
	3	S 203-Z 3	53101 6	0.375	1
	4	S 203-Z 4	53102 3	0.375	1
	6	S 203-Z 6	53103 0	0.375	1
	8	S 203-Z 8	53104 7	0.375	1
	10	S 203-Z 10	53105 4	0.375	1
	16	S 203-Z 16	53106 1	0.375	1
	20	S 203-Z 20	53107 8	0.375	1
	25	S 203-Z 25	53108 5	0.375	1
	32	S 203-Z 32	53109 2	0.375	1
	40	S 203-Z 40	53110 8	0.375	1
	50	S 203-Z 50	55195 3	0.375	1
	63	S 203-Z 63	55196 0	0.375	1

6000

Z



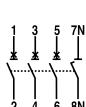
SK 030 B 01



SK 033 B 02



SK 029 B 02



4	0.5	S 204-Z 0.5	53024 8	0.500	1
	1	S 204-Z 1	53132 0	0.500	1
	1.6	S 204-Z 1.6	53144 3	0.500	1
	2	S 204-Z 2	53143 6	0.500	1
	3	S 204-Z 3	53133 7	0.500	1
	4	S 204-Z 4	53134 4	0.500	1
	6	S 204-Z 6	53135 1	0.500	1
	8	S 204-Z 8	53136 8	0.500	1
	10	S 204-Z 10	53137 5	0.500	1
	16	S 204-Z 16	53138 2	0.500	1
	20	S 204-Z 20	53139 9	0.500	1
	25	S 204-Z 25	53140 5	0.500	1
	32	S 204-Z 32	53141 2	0.500	1
	40	S 204-Z 40	53142 9	0.500	1
	50	S 204-Z 50	55197 7	0.500	1
	63	S 204-Z 63	55198 4	0.500	1

① V_{max} 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно

2

С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1 + NA	0.5	S 201-Z 0.5 NA	53214 3	0.260	5
	1	S 201-Z 1 NA	53215 0	0.260	5
	1.6	S 201-Z 1.6 NA	53216 7	0.260	5
	2	S 201-Z 2 NA	53217 4	0.260	5
	3	S 201-Z 3 NA	53218 1	0.260	5
	4	S 201-Z 4 NA	53219 8	0.260	5
	6	S 201-Z 6 NA	53220 4	0.260	5
	8	S 201-Z 8 NA	53221 1	0.260	5
	10	S 201-Z 10 NA	53222 8	0.260	5
	16	S 201-Z 16 NA	53223 5	0.260	5
	20	S 201-Z 20 NA	53224 2	0.260	5
	25	S 201-Z 25 NA	53225 9	0.260	5
	32	S 201-Z 32 NA	53226 6	0.260	5
	40	S 201-Z 40 NA	53227 3	0.260	5
	50	S 201-Z 50 NA	55212 7	0.320	5
	63	S 201-Z 63 NA	55213 4	0.320	5
3 + NA	0.5	S 203-Z 0.5 NA	53292 1	0.520	1
	1	S 203-Z 1 NA	53293 8	0.520	1
	1.6	S 203-Z 1.6 NA	53294 5	0.520	1
	2	S 203-Z 2 NA	53295 2	0.520	1
	3	S 203-Z 3 NA	53297 6	0.520	1
	4	S 203-Z 4 NA	53298 3	0.520	1
	6	S 203-Z 6 NA	53299 0	0.520	1
	8	S 203-Z 8 NA	53300 3	0.520	1
	10	S 203-Z 10 NA	53301 0	0.520	1
	16	S 203-Z 16 NA	53302 7	0.520	1
	20	S 203-Z 20 NA	53305 8	0.520	1
	25	S 203-Z 25 NA	53306 5	0.520	1
	32	S 203-Z 32 NA	53307 2	0.520	1
	40	S 203-Z 40 NA	53308 9	0.520	1
	50	S 203-Z 50 NA	55214 1	0.640	1
	63	S 203-Z 63 NA	55216 5	0.640	1

10000

B

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 M с характеристикой срабатывания В

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

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 10 \text{ kA}$



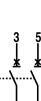
SK 019 B99



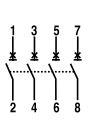
SK 020 B99



SK 021 B99



SK 087 B01

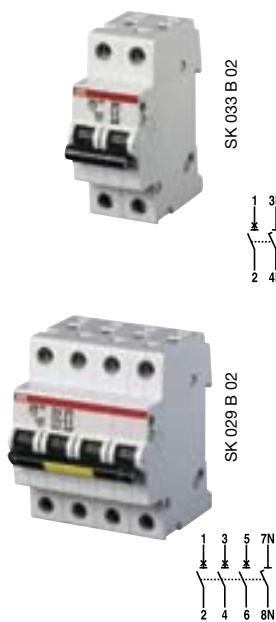


Кол-во полюсов	Номинальный ток I_{nA} A	Данные для заказа	Bvn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1	6	S 201 M-B 6	54942 4	0.125	10
	10	S 201 M-B 10	54943 1	0.125	10
	13	S 201 M-B 13	54944 8	0.125	10
	16	S 201 M-B 16	54945 5	0.125	10
	20	S 201 M-B 20	54946 2	0.125	10
	25	S 201 M-B 25	54947 9	0.125	10
	32	S 201 M-B 32	54948 6	0.125	10
	40 c	S 201 M-B 40	54949 3	0.125	10
	50	S 201 M-B 50	54381 1	0.125	10
	63	S 201 M-B 63	54382 8	0.125	10
<hr/>					
2	6	S 202 M-B 6	54958 5	0.250	5
	10	S 202 M-B 10	54959 2	0.250	5
	13	S 202 M-B 13	54960 8	0.250	5
	16	S 202 M-B 16	54961 5	0.250	5
	20	S 202 M-B 20	54962 2	0.250	5
	25	S 202 M-B 25	54963 9	0.250	5
	32	S 202 M-B 32	54964 6	0.250	5
	40	S 202 M-B 40	54965 3	0.250	5
	50	S 202 M-B 50	54385 9	0.250	5
	63	S 202 M-B 63	54386 6	0.250	5
<hr/>					
3	6	S 203 M-B 6	54966 0	0.375	1
	10	S 203 M-B 10	54967 7	0.375	1
	13	S 203 M-B 13	54968 4	0.375	1
	16	S 203 M-B 16	54969 1	0.375	1
	20	S 203 M-B 20	54970 7	0.375	1
	25	S 203 M-B 25	54971 4	0.375	1
	32	S 203 M-B 32	54972 1	0.375	1
	40	S 203 M-B 40	54973 8	0.375	1
	50	S 203 M-B 50	54387 3	0.375	1
	63	S 203 M-B 63	54388 0	0.375	1
<hr/>					
4	6	S 204 M-B 6	54982 0	0.500	1
	10	S 204 M-B 10	54983 7	0.500	1
	13	S 204 M-B 13	54984 4	0.500	1
	16	S 204 M-B 16	54985 1	0.500	1
	20	S 204 M-B 20	54986 8	0.500	1
	25	S 204 M-B 25	54987 5	0.500	1
	32	S 204 M-B 32	54988 2	0.500	1
	40	S 204 M-B 40	54989 9	0.500	1
	50	S 204 M-B 50	54391 0	0.500	1
	63	S 204 M-B 63	54392 7	0.500	1

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

10000

B



С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , А	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт. кг	Упаковка шт.
1 + NA	6	S 201 M-B 6 NA	54950 9	0.250	5
	10	S 201 M-B 10 NA	54951 6	0.250	5
	13	S 201 M-B 13 NA	54952 3	0.250	5
	16	S 201 M-B 16 NA	54953 0	0.250	5
	20	S 201 M-B 20 NA	54954 7	0.250	5
	25	S 201 M-B 25 NA	54955 4	0.250	5
	32	S 201 M-B 32 NA	54956 1	0.250	5
	40	S 201 M-B 40 NA	54957 8	0.250	5
	50	S 201 M-B 50 NA	54383 5	0.250	5
	63	S 201 M-B 63 NA	54384 2	0.250	5
3 + NA	6	S 203 M-B 6 NA	54974 5	0.500	1
	10	S 203 M-B 10 NA	54975 2	0.500	1
	13	S 203 M-B 13 NA	54976 9	0.500	1
	16	S 203 M-B 16 NA	54977 6	0.500	1
	20	S 203 M-B 20 NA	54978 3	0.500	1
	25	S 203 M-B 25 NA	54979 0	0.500	1
	32	S 203 M-B 32 NA	54980 6	0.500	1
	40	S 203 M-B 40 NA	54981 3	0.500	1
	50	S 203 M-B 50 NA	54389 7	0.500	1
	63	S 203 M-B 63 NA	54390 3	0.580	1

Модульные автоматические выключатели S 200 серии M с характеристикой В на номинальный ток 1, 2, 3, 4, 8 А – по отдельному заказу

10000

C

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 M с характеристикой срабатывания C

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

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 10 \text{ kA}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bvn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	$I_{nL} \text{ A}$	Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201 M-C 0.5	54990 5	0.125	10
	1	S 201 M-C 1	54992 9	0.125	10
	1.6	S 201 M-C 1.6	54991 2	0.125	10
	2	S 201 M-C 2	54993 6	0.125	10
	3	S 201 M-C 3	54994 3	0.125	10
	4	S 201 M-C 4	54995 0	0.125	10
	6	S 201 M-C 6	54996 7	0.125	10
	8	S 201 M-C 8	54997 4	0.125	10
	10	S 201 M-C 10	54998 1	0.125	10
	13	S 201 M-C 13	54999 8	0.125	10
	16	S 201 M-C 16	55000 0	0.125	10
	20	S 201 M-C 20	55001 7	0.125	10
	25	S 201 M-C 25	55002 4	0.125	10
	32	S 201 M-C 32	55003 1	0.125	10
	40	S 201 M-C 40	55004 8	0.125	10
	50	S 201 M-C 50	54393 4	0.125	10
63	S 201 M-C 63	54394 1	0.125	10	
2	0.5	S 202 M-C 0.5	55020 8	0.250	5
	1	S 202 M-C 1	55022 2	0.250	5
	1.6	S 202 M-C 1.6	55021 5	0.250	5
	2	S 202 M-C 2	55023 9	0.250	5
	3	S 202 M-C 3	55024 6	0.250	5
	4	S 202 M-C 4	55025 3	0.250	5
	6	S 202 M-C 6	55026 0	0.250	5
	8	S 202 M-C 8	55027 7	0.250	5
	10	S 202 M-C 10	55028 4	0.250	5
	13	S 202 M-C 13	55029 1	0.250	5
	16	S 202 M-C 16	55030 7	0.250	5
	20	S 202 M-C 20	55031 4	0.250	5
	25	S 202 M-C 25	55032 1	0.250	5
	32	S 202 M-C 32	55033 8	0.250	5
	40	S 202 M-C 40	55034 5	0.250	5
	50	S 202 M-C 50	54397 2	0.250	5
63	S 202 M-C 63	54398 9	0.250	5	
3	0.5	S 203 M-C 0.5	55035 2	0.375	1
	1	S 203 M-C 1	55037 6	0.375	1
	1.6	S 203 M-C 1.6	55036 9	0.375	1
	2	S 203 M-C 2	55038 3	0.375	1
	3	S 203 M-C 3	55039 0	0.375	1
	4	S 203 M-C 4	55040 6	0.375	1
	6	S 203 M-C 6	55041 3	0.375	1
	8	S 203 M-C 8	55042 0	0.375	1
	10	S 203 M-C 10	55043 7	0.375	1
	13	S 203 M-C 13	55044 4	0.375	1
	16	S 203 M-C 16	55045 1	0.375	1
	20	S 203 M-C 20	55046 8	0.375	1
	25	S 203 M-C 25	55047 5	0.375	1
	32	S 203 M-C 32	55048 2	0.375	1
	40	S 203 M-C 40	55049 9	0.375	1
	50	S 203 M-C 50	54399 6	0.375	1
63	S 203 M-C 63	54400 9	0.375	1	

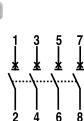
④ $U_{\text{max}} = 125 \text{ В} \dots$ с двумя последовательно соединенными полюсами

10000

C



SK 087 B 01



4	0.5	S 204 M-C 0.5	55065 9	0.500	1
	1	S 204 M-C 1	55067 3	0.500	1
	1.6	S 204 M-C 1.6	55066 6	0.500	1
	2	S 204 M-C 2	55068 0	0.500	1
	3	S 204 M-C 3	55069 7	0.500	1
	4	S 204 M-C 4	55070 3	0.500	1
	6	S 204 M-C 6	55071 0	0.500	1
	8	S 204 M-C 8	55072 7	0.500	1
	10	S 204 M-C 10	55073 4	0.500	1
	13	S 204 M-C 13	55074 1	0.500	1
	16	S 204 M-C 16	55075 8	0.500	1
	20	S 204 M-C 20	55076 5	0.500	1
	25	S 204 M-C 25	55077 2	0.500	1
	32	S 204 M-C 32	55078 9	0.500	1
	40	S 204 M-C 40	55079 6	0.500	1
(4)	50	S 204 M-C 50	54403 0	0.500	1
	63	S 204 M-C 63	54404 7	0.500	1

(4) U_{max} 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами

2

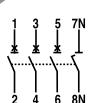
С разъединением нейтрали (NA)



SK 032 B 02



SK 029 B 02



Кол-во ПОЛЮСОВ	Номинальный ТОК I _n A	Данные для заказа		Масса 1 шт.	Упаковка шт.
		Тип	kg		
1 + NA	0.5	S 201 M-C 0.5 NA	0.250	5	
	1	S 201 M-C 1 NA	0.250	5	
	1.6	S 201 M-C 1.6 NA	0.250	5	
	2	S 201 M-C 2 NA	0.250	5	
	3	S 201 M-C 3 NA	0.250	5	
	4	S 201 M-C 4 NA	0.250	5	
	6	S 201 M-C 6 NA	0.250	5	
	8	S 201 M-C 8 NA	0.250	5	
	10	S 201 M-C 10 NA	0.250	5	
	13	S 201 M-C 13 NA	0.250	5	
	16	S 201 M-C 16 NA	0.250	5	
	20	S 201 M-C 20 NA	0.250	5	
	25	S 201 M-C 25 NA	0.250	5	
	32	S 201 M-C 32 NA	0.250	5	
3 + NA	0.5	S 203 M-C 0.5 NA	0.500	1	
	1	S 203 M-C 1 NA	0.500	1	
	1.6	S 203 M-C 1.6 NA	0.500	1	
	2	S 203 M-C 2 NA	0.500	1	
	3	S 203 M-C 3 NA	0.500	1	
	4	S 203 M-C 4 NA	0.500	1	
	6	S 203 M-C 6 NA	0.500	1	
	8	S 203 M-C 8 NA	0.500	1	
	10	S 203 M-C 10 NA	0.500	1	
	13	S 203 M-C 13 NA	0.500	1	
	16	S 203 M-C 16 NA	0.500	1	
	20	S 203 M-C 20 NA	0.500	1	
	25	S 203 M-C 25 NA	0.500	1	
	32	S 203 M-C 32 NA	0.500	1	
4	0.5	S 204 M-C 0.5	0.500	1	
	1	S 204 M-C 1	0.500	1	
	1.6	S 204 M-C 1.6	0.500	1	

10000

C

2

Технические характеристики автоматических выключателей серии S 200 M с характеристикой срабатывания типа D

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита от высоких импульсных токов при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, лампы-разрядники).

Применение: для жилых помещений, коммерческих и промышленных объектов.

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

$I_{cn} = 10 \text{ kA}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Масса 1 шт.	Упаковка
	$I_{nL} \text{ A}$	Тип	kg	шт.
1	0.5	S 201 M-D 0.5	0.125	10
	1	S 201 M-D 1	0.125	10
	1.6	S 201 M-D 1.6	0.125	10
	2	S 201 M-D 2	0.125	10
	3	S 201 M-D 3	0.125	10
	4	S 201 M-D 4	0.125	10
	6	S 201 M-D 6	0.125	10
	8	S 201 M-D 8	0.125	10
	10	S 201 M-D 10	0.125	10
	16	S 201 M-D 16	0.125	10
	20	S 201 M-D 20	0.125	10
	25	S 201 M-D 25	0.125	10
	32	S 201 M-D 32	0.125	10
	40	S 201 M-D 40	0.125	10
	50	S 201 M-D 50	0.125	10
	63	S 201 M-D 63	0.125	10
2	0.5	S 202 M-D 0.5	0.250	5
	1	S 202 M-D 1	0.250	5
	1.6	S 202 M-D 1.6	0.250	5
	2	S 202 M-D 2	0.250	5
	3	S 202 M-D 3	0.250	5
	4	S 202 M-D 4	0.250	5
	6	S 202 M-D 6	0.250	5
	8	S 202 M-D 8	0.250	5
	10	S 202 M-D 10	0.250	5
	16	S 202 M-D 16	0.250	5
	20	S 202 M-D 20	0.250	5
	25	S 202 M-D 25	0.250	5
	32	S 202 M-D 32	0.250	5
	40	S 202 M-D 40	0.250	5
	50	S 202 M-D 50	0.250	5
	63	S 202 M-D 63	0.250	5
3	0.5	S 203 M-D 0.5	0.375	1
	1	S 203 M-D 1	0.375	1
	1.6	S 203 M-D 1.6	0.375	1
	2	S 203 M-D 2	0.375	1
	3	S 203 M-D 3	0.375	1
	4	S 203 M-D 4	0.375	1
	6	S 203 M-D 6	0.375	1
	8	S 203 M-D 8	0.375	1
	10	S 203 M-D 10	0.375	1
	16	S 203 M-D 16	0.375	1
	20	S 203 M-D 20	0.375	1
	25	S 203 M-D 25	0.375	1
	32	S 203 M-D 32	0.375	1
	40	S 203 M-D 40	0.375	1
	50	S 203 M-D 50	0.375	1
	63	S 203 M-D 63	0.375	1



1
2



1
3
2
4



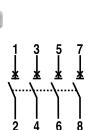
1
3
5
2
4
6

10000

C



SK 087 B 01



4	0.5	S 204 M-D 0.5	0.500	1
	1	S 204 M-D 1	0.500	1
	1.6	S 204 M-D 1.6	0.500	1
	2	S 204 M-D 2	0.500	1
	3	S 204 M-D 3	0.500	1
	4	S 204 M-D 4	0.500	1
	6	S 204 M-D 6	0.500	1
	8	S 204 M-D 8	0.500	1
	10	S 204 M-D 10	0.500	1
	16	S 204 M-D 16	0.500	1
	20	S 204 M-D 20	0.500	1
	25	S 204 M-D 25	0.500	1
	32	S 204 M-D 32	0.500	1
	40	S 204 M-D 40	0.500	1
	50	S 204 M-D 50	0.500	1
	63	S 204 M-D 63	0.500	1

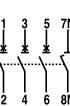
2

С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа	Масса	Упаковка
			шт.	
1	0.5	S 201 M-D 0.5 NA	0.250	5
+	1	S 201 M-D 1 NA	0.250	5
NA	1.6	S 201 M-D 1.6 NA	0.250	5
	2	S 201 M-D 2 NA	0.250	5
	3	S 201 M-D 3 NA	0.250	5
	4	S 201 M-D 4 NA	0.250	5
	6	S 201 M-D 6 NA	0.250	5
	8	S 201 M-D 8 NA	0.250	5
	10	S 201 M-D 10 NA	0.250	5
	16	S 201 M-D 16 NA	0.250	5
	20	S 201 M-D 20 NA	0.250	5
	25	S 201 M-D 25 NA	0.250	5
	32	S 201 M-D 32 NA	0.250	5
	40	S 201 M-D 40 NA	0.250	5
	50	S 201 M-D 50 NA	0.250	5
	63	S 201 M-D 63 NA	0.250	5
3	0.5	S 203 M-D 0.5 NA	0.500	1
	1	S 203 M-D 1 NA	0.500	1
	1.6	S 203 M-D 1.6 NA	0.500	1
	2	S 203 M-D 2 NA	0.500	1
	3	S 203 M-D 3 NA	0.500	1
	4	S 203 M-D 4 NA	0.500	1
	6	S 203 M-D 6 NA	0.500	1
	8	S 203 M-D 8 NA	0.500	1
	10	S 203 M-D 10 NA	0.500	1
	16	S 203 M-D 16 NA	0.500	1
	20	S 203 M-D 20 NA	0.500	1
	25	S 203 M-D 25 NA	0.500	1
	32	S 203 M-D 32 NA	0.500	1
	40	S 203 M-D 40 NA	0.500	1
+	50	S 203 M-D 50 NA	0.580	1
	63	S 203 M-D 63 NA	0.580	1



SK 029 B 02



10000

C

2

**Технические характеристики автоматических выключателей серии
S 200 M с характеристикой срабатывания типа K**

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита от высоких импульсных токов при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, лампы-разрядники).

Применение: для жилых помещений, коммерческих и промышленных объектов.

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

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

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Масса 1 шт.	Упаковка
	$I_{nL} \text{ A}$	Тип	кг	шт.
1	0.5	S 201 M-K 0.5	0.125	10
	1	S 201 M-K 1	0.125	10
	1.6	S 201 M-K 1.6	0.125	10
	2	S 201 M-K 2	0.125	10
	3	S 201 M-K 3	0.125	10
	4	S 201 M-K 4	0.125	10
	6	S 201 M-K 6	0.125	10
	8	S 201 M-K 8	0.125	10
	10	S 201 M-K 10	0.125	10
	16	S 201 M-K 16	0.125	10
	20	S 201 M-K 20	0.125	10
	25	S 201 M-K 25	0.125	10
	32	S 201 M-K 32	0.125	10
	40	S 201 M-K 40	0.125	10
	50	S 201 M-K 50	0.125	10
	63	S 201 M-K 63	0.125	10
2	0.5	S 202 M-K 0.5	0.250	5
	1	S 202 M-K 1	0.250	5
	1.6	S 202 M-K 1.6	0.250	5
	2	S 202 M-K 2	0.250	5
	3	S 202 M-K 3	0.250	5
	4	S 202 M-K 4	0.250	5
	6	S 202 M-K 6	0.250	5
	8	S 202 M-K 8	0.250	5
	10	S 202 M-K 10	0.250	5
	16	S 202 M-K 16	0.250	5
	20	S 202 M-K 20	0.250	5
	25	S 202 M-K 25	0.250	5
	32	S 202 M-K 32	0.250	5
	40	S 202 M-K 40	0.250	5
	50	S 202 M-K 50	0.250	5
	63	S 202 M-K 63	0.250	5
3	0.5	S 203 M-K 0.5	0.375	1
	1	S 203 M-K 1	0.375	1
	1.6	S 203 M-K 1.6	0.375	1
	2	S 203 M-K 2	0.375	1
	3	S 203 M-K 3	0.375	1
	4	S 203 M-K 4	0.375	1
	6	S 203 M-K 6	0.375	1
	8	S 203 M-K 8	0.375	1
	10	S 203 M-K 10	0.375	1
	16	S 203 M-K 16	0.375	1
	20	S 203 M-K 20	0.375	1
	25	S 203 M-K 25	0.375	1
	32	S 203 M-K 32	0.375	1
	40	S 203 M-K 40	0.375	1
	50	S 203 M-K 50	0.375	1
	63	S 203 M-K 63	0.375	1



1
2



1
3
2
4



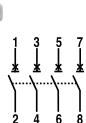
1
3
5
2
4
6

10000

C



SK 087 B 01



4	0.5	S 204 M-K 0.5	0.500	1
	1	S 204 M-K 1	0.500	1
	1.6	S 204 M-K 1.6	0.500	1
	2	S 204 M-K 2	0.500	1
	3	S 204 M-K 3	0.500	1
	4	S 204 M-K 4	0.500	1
	6	S 204 M-K 6	0.500	1
	8	S 204 M-K 8	0.500	1
	10	S 204 M-K 10	0.500	1
	16	S 204 M-K 16	0.500	1
	20	S 204 M-K 20	0.500	1
	25	S 204 M-K 25	0.500	1
	32	S 204 M-K 32	0.500	1
	40	S 204 M-K 40	0.500	1
	50	S 204 M-K 50	0.500	1
	63	S 204 M-K 63	0.500	1

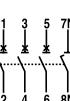
2

С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа	Масса	Упаковка
			1 шт.	
1	0.5	S 201 M-K 0.5 NA	0.250	5
	1	S 201 M-K 1 NA	0.250	5
	1.6	S 201 M-K 1.6 NA	0.250	5
	2	S 201 M-K 2 NA	0.250	5
	3	S 201 M-K 3 NA	0.250	5
	4	S 201 M-K 4 NA	0.250	5
	6	S 201 M-K 6 NA	0.250	5
	8	S 201 M-K 8 NA	0.250	5
	10	S 201 M-K 10 NA	0.250	5
	16	S 201 M-K 16 NA	0.250	5
	20	S 201 M-K 20 NA	0.250	5
	25	S 201 M-K 25 NA	0.250	5
	32	S 201 M-K 32 NA	0.250	5
	40	S 201 M-K 40 NA	0.250	5
	50	S 201 M-K 50 NA	0.250	5
	63	S 201 M-K 63 NA	0.250	5
3	0.5	S 203 M-K 0.5 NA	0.500	1
	1	S 203 M-K 1 NA	0.500	1
	1.6	S 203 M-K 1.6 NA	0.500	1
	2	S 203 M-K 2 NA	0.500	1
	3	S 203 M-K 3 NA	0.500	1
	4	S 203 M-K 4 NA	0.500	1
	6	S 203 M-K 6 NA	0.500	1
	8	S 203 M-K 8 NA	0.500	1
	10	S 203 M-K 10 NA	0.500	1
	16	S 203 M-K 16 NA	0.500	1
	20	S 203 M-K 20 NA	0.500	1
	25	S 203 M-K 25 NA	0.500	1
	32	S 203 M-K 32 NA	0.500	1
	40	S 203 M-K 40 NA	0.500	1
50		S 203 M-K 50 NA	0.580	1
	63	S 203 M-K 63 NA	0.580	1



SK 029 B 02



10000

C

2

Технические характеристики автоматических выключателей серии S 200 M с характеристикой срабатывания типа Z

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

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

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Масса 1 шт.	Упаковка
	$I_{nL} \text{ A}$	Тип	кг	шт.
1	0.5	S 201 M-Z 0.5	0.125	10
	1	S 201 M-Z 1	0.125	10
	1.6	S 201 M-Z 1.6	0.125	10
	2	S 201 M-Z 2	0.125	10
	3	S 201 M-Z 3	0.125	10
	4	S 201 M-Z 4	0.125	10
	6	S 201 M-Z 6	0.125	10
	8	S 201 M-Z 8	0.125	10
	10	S 201 M-Z 10	0.125	10
	16	S 201 M-Z 16	0.125	10
	20	S 201 M-Z 20	0.125	10
	25	S 201 M-Z 25	0.125	10
	32	S 201 M-Z 32	0.125	10
	40	S 201 M-Z 40	0.125	10
	50	S 201 M-Z 50	0.125	10
	63	S 201 M-Z 63	0.125	10
2	0.5	S 202 M-Z 0.5	0.250	5
	1	S 202 M-Z 1	0.250	5
	1.6	S 202 M-Z 1.6	0.250	5
	2	S 202 M-Z 2	0.250	5
	3	S 202 M-Z 3	0.250	5
	4	S 202 M-Z 4	0.250	5
	6	S 202 M-Z 6	0.250	5
	8	S 202 M-Z 8	0.250	5
	10	S 202 M-Z 10	0.250	5
	16	S 202 M-Z 16	0.250	5
	20	S 202 M-Z 20	0.250	5
	25	S 202 M-Z 25	0.250	5
	32	S 202 M-Z 32	0.250	5
	40	S 202 M-Z 40	0.250	5
	50	S 202 M-Z 50	0.250	5
	63	S 202 M-Z 63	0.250	5
3	0.5	S 203 M-Z 0.5	0.375	1
	1	S 203 M-Z 1	0.375	1
	1.6	S 203 M-Z 1.6	0.375	1
	2	S 203 M-Z 2	0.375	1
	3	S 203 M-Z 3	0.375	1
	4	S 203 M-Z 4	0.375	1
	6	S 203 M-Z 6	0.375	1
	8	S 203 M-Z 8	0.375	1
	10	S 203 M-Z 10	0.375	1
	16	S 203 M-Z 16	0.375	1
	20	S 203 M-Z 20	0.375	1
	25	S 203 M-Z 25	0.375	1
	32	S 203 M-Z 32	0.375	1
	40	S 203 M-Z 40	0.375	1
	50	S 203 M-Z 50	0.375	1
	63	S 203 M-Z 63	0.375	1



1
2



1
3
2
4



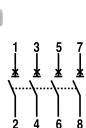
1
3
5
2
4
6

10000

C



SK 087 B 01



4	0.5	S 204 M-Z 0.5	0.500	1
	1	S 204 M-Z 1	0.500	1
	1.6	S 204 M-Z 1.6	0.500	1
	2	S 204 M-Z 2	0.500	1
	3	S 204 M-Z 3	0.500	1
	4	S 204 M-Z 4	0.500	1
	6	S 204 M-Z 6	0.500	1
	8	S 204 M-Z 8	0.500	1
	10	S 204 M-Z 10	0.500	1
	16	S 204 M-Z 16	0.500	1
	20	S 204 M-Z 20	0.500	1
	25	S 204 M-Z 25	0.500	1
	32	S 204 M-Z 32	0.500	1
	40	S 204 M-Z 40	0.500	1
	50	S 204 M-Z 50	0.500	1
	63	S 204 M-Z 63	0.500	1

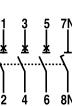
2

С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа		Масса 1 шт.	Упаковка шт.
		Тип	kg		
1	0.5	S 201 M-Z 0.5 NA	0.250	5	
+	1	S 201 M-Z 1 NA	0.250	5	
NA	1.6	S 201 M-Z 1.6 NA	0.250	5	
	2	S 201 M-Z 2 NA	0.250	5	
	3	S 201 M-Z 3 NA	0.250	5	
	4	S 201 M-Z 4 NA	0.250	5	
	6	S 201 M-Z 6 NA	0.250	5	
	8	S 201 M-Z 8 NA	0.250	5	
	10	S 201 M-Z 10 NA	0.250	5	
	16	S 201 M-Z 16 NA	0.250	5	
	20	S 201 M-Z 20 NA	0.250	5	
	25	S 201 M-Z 25 NA	0.250	5	
	32	S 201 M-Z 32 NA	0.250	5	
	40	S 201 M-Z 40 NA	0.250	5	
	50	S 201 M-Z 50 NA	0.250	5	
	63	S 201 M-Z 63 NA	0.250	5	
3	0.5	S 203 M-Z 0.5 NA	0.500	1	
	1	S 203 M-Z 1 NA	0.500	1	
	1.6	S 203 M-Z 1.6 NA	0.500	1	
	2	S 203 M-Z 2 NA	0.500	1	
	3	S 203 M-Z 3 NA	0.500	1	
	4	S 203 M-Z 4 NA	0.500	1	
	6	S 203 M-Z 6 NA	0.500	1	
	8	S 203 M-Z 8 NA	0.500	1	
	10	S 203 M-Z 10 NA	0.500	1	
	16	S 203 M-Z 16 NA	0.500	1	
	20	S 203 M-Z 20 NA	0.500	1	
	25	S 203 M-Z 25 NA	0.500	1	
	32	S 203 M-Z 32 NA	0.500	1	
	40	S 203 M-Z 40 NA	0.500	1	
50		S 203 M-Z 50 NA	0.580	1	
	63	S 203 M-Z 63 NA	0.580	1	



SK 029 B 02



B

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 P с характеристикой срабатывания B

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898

$I_{cn} = 25 \text{ kA}$ при $0,5 \text{ A} \leq I_n \leq 25 \text{ A}$

$I_{cn} = 15 \text{ kA}$ for $32 \text{ A} \leq I_n \leq 63 \text{ A}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I_n, A	Тип	EAN	кг	шт.
1	6	S 201 P-B 6	589574	0.14	10
	10	S 201 P-B 10	589581	0.14	10
	13	S 201 P-B 13	589598	0.14	10
	16	S 201 P-B 16	589260	0.14	10
	20	S 201 P-B 20	589604	0.14	10
	25	S 201 P-B 25	589611	0.14	10
	32	S 201 P-B 32	589628	0.14	10
	40	S 201 P-B 40	589635	0.14	10
	50	S 201 P-B 50	589659	0.14	10
	63	S 201 P-B 63	589666	0.14	10
2	6	S 202 P-B 6	589673	0.28	5
	10	S 202 P-B 10	589680	0.28	5
	13	S 202 P-B 13	589697	0.28	5
	16	S 202 P-B 16	589703	0.28	5
	20	S 202 P-B 20	589710	0.28	5
	25	S 202 P-B 25	589727	0.28	5
	32	S 202 P-B 32	589734	0.28	5
	40	S 202 P-B 40	589741	0.28	5
	50	S 202 P-B 50	589758	0.28	5
	63	S 202 P-B 63	589765	0.28	5
3	6	S 203 P-B 6	589772	0.42	1
	10	S 203 P-B 10	589789	0.42	1
	13	S 203 P-B 13	589796	0.42	1
	16	S 203 P-B 16	589802	0.42	1
	20	S 203 P-B 20	589819	0.42	1
	25	S 203 P-B 25	589826	0.42	1
	32	S 203 P-B 32	589833	0.42	1
	40	S 203 P-B 40	589840	0.42	1
	50	S 203 P-B 50	589857	0.42	1
	63	S 203 P-B 63	589864	0.42	1
4	6	S 204 P-B 6	589871	0.56	1
	10	S 204 P-B 10	589888	0.56	1
	13	S 204 P-B 13	589895	0.56	1
	16	S 204 P-B 16	589901	0.56	1
	20	S 204 P-B 20	589918	0.56	1
	25	S 204 P-B 25	589925	0.56	1
	32	S 204 P-B 32	589932	0.56	1
	40	S 204 P-B 40	589949	0.56	1
	50	S 204 P-B 50	589956	0.56	1
	63	S 204 P-B 63	589963	0.56	1

① V_{max} 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно



2CDC 021 100 F0004

1
2



2CDC 021 101 F0004

1
3
2
4



2CDC 021 102 F0004

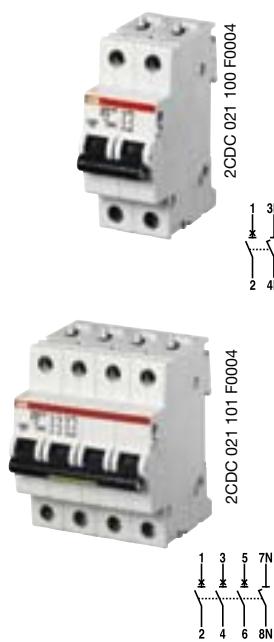
1
3
5
2
4
6



2CDC 021 103 F0004

1
3
5
7
2
4
6
8

B



С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , А	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1 + NA	6	S 201 P-B 6 NA	589970	0.28	5
	10	S 201 P-B 10 NA	589987	0.28	5
	13	S 201 P-B 13 NA	589994	0.28	5
	16	S 201 P-B 16 NA	590006	0.28	5
	20	S 201 P-B 20 NA	590013	0.28	5
	25	S 201 P-B 25 NA	590020	0.28	5
	32	S 201 P-B 32 NA	590037	0.28	5
	40	S 201 P-B 40 NA	590044	0.28	5
	50	S 201 P-B 50 NA	590051	0.28	5
	63	S 201 P-B 63 NA	590068	0.28	5
<hr/>					
3 + NA	6	S 203 P-B 6 NA	590075	0.56	1
	10	S 203 P-B 10 NA	590082	0.56	1
	13	S 203 P-B 13 NA	590099	0.56	1
	16	S 203 P-B 16 NA	590105	0.56	1
	20	S 203 P-B 20 NA	590112	0.56	1
	25	S 203 P-B 25 NA	590129	0.56	1
	32	S 203 P-B 32 NA	590136	0.56	1
	40	S 203 P-B 40 NA	590143	0.56	1
	50	S 203 P-B 50 NA	590150	0.56	1
	63	S 203 P-B 63 NA	590167	0.56	1

C

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 P с характеристикой срабатывания C

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898

$I_{cn} = 25 \text{ kA}$ при $0,5 \text{ A} \leq I_n \leq 25 \text{ A}$

$I_{cn} = 15 \text{ kA}$ for $32 \text{ A} \leq I_n \leq 63 \text{ A}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток $I_n, \text{ A}$	Данные для заказа	Bvn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201 P-C 0.5	590174	0.14	10
	1	S 201 P-C 1	590181	0.14	10
	1.6	S 201 P-C 1.6	590198	0.14	10
	2	S 201 P-C 2	590204	0.14	10
	3	S 201 P-C 3	590211	0.14	10
	4	S 201 P-C 4	590228	0.14	10
	6	S 201 P-C 6	590235	0.14	10
	8	S 201 P-C 8	590242	0.14	10
	10	S 201 P-C 10	590259	0.14	10
	13	S 201 P-C 13	590266	0.14	10
	16	S 201 P-C 16	590273	0.14	10
	20	S 201 P-C 20	590280	0.14	10
	25	S 201 P-C 25	590297	0.14	10
	32	S 201 P-C 32	590303	0.14	10
	40	S 201 P-C 40	590310	0.14	10
	50	S 201 P-C 50	590327	0.14	10
63	S 201 P-C 63	590334	0.14	10	
<hr/>					
2	0.5	S 202 P-C 0.5	590341	0.28	5
	1	S 202 P-C 1	590358	0.28	5
	1.6	S 202 P-C 1.6	590365	0.28	5
	2	S 202 P-C 2	590372	0.28	5
	3	S 202 P-C 3	590389	0.28	5
	4	S 202 P-C 4	590396	0.28	5
	6	S 202 P-C 6	590402	0.28	5
	8	S 202 P-C 8	590419	0.28	5
	10	S 202 P-C 10	590426	0.28	5
	13	S 202 P-C 13	590433	0.28	5
	16	S 202 P-C 16	590440	0.28	5
	20	S 202 P-C 20	590457	0.28	5
	25	S 202 P-C 25	590464	0.28	5
	32	S 202 P-C 32	590471	0.28	5
	40	S 202 P-C 40	590488	0.28	5
	50	S 202 P-C 50	590495	0.28	5
63	S 202 P-C 63	590501	0.28	5	
<hr/>					
3	0.5	S 203 P-C 0.5	590518	0.42	1
	1	S 203 P-C 1	590525	0.42	1
	1.6	S 203 P-C 1.6	590532	0.42	1
	2	S 203 P-C 2	590549	0.42	1
	3	S 203 P-C 3	590556	0.42	1
	4	S 203 P-C 4	590563	0.42	1
	6	S 203 P-C 6	590570	0.42	1
	8	S 203 P-C 8	590587	0.42	1
	10	S 203 P-C 10	590594	0.42	1
	13	S 203 P-C 13	590600	0.42	1
	16	S 203 P-C 16	590617	0.42	1
	20	S 203 P-C 20	590624	0.42	1
	25	S 203 P-C 25	590631	0.42	1
	32	S 203 P-C 32	590648	0.42	1
	40	S 203 P-C 40	590655	0.42	1
	50	S 203 P-C 50	590662	0.42	1
63	S 203 P-C 63	590679	0.42	1	

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

25000 - 15000

C



2CDC 021 103 F0004



4	0.5	S 204 P-C 0.5	590686	0.56	1
	1	S 204 P-C 1	590693	0.56	1
	1.6	S 204 P-C 1.6	590709	0.56	1
	2	S 204 P-C 2	590716	0.56	1
	3	S 204 P-C 3	590723	0.56	1
	4	S 204 P-C 4	590730	0.56	1
	6	S 204 P-C 6	590747	0.56	1
	8	S 204 P-C 8	590754	0.56	1
	10	S 204 P-C 10	590761	0.56	1
	13	S 204 P-C 13	590778	0.56	1
	16	S 204 P-C 16	590785	0.56	1
	20	S 204 P-C 20	590792	0.56	1
	25	S 204 P-C 25	590808	0.56	1
	32	S 204 P-C 32	590815	0.56	1
(4)	40	S 204 P-C 40	590822	0.56	1
	50	S 204 P-C 50	590839	0.56	1
	63	S 204 P-C 63	590846	0.56	1

(4) U_{max} 125 В ... с двумя последовательно соединенными полюсами



2CDC 021 100 F0004



С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I _n , А	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201 P-C 0.5 NA	590853	0.28	5
+	1	S 201 P-C 1 NA	590860	0.28	5
NA	1.6	S 201 P-C 1.6 NA	590877	0.28	5
	2	S 201 P-C 2 NA	590884	0.28	5
	3	S 201 P-C 3 NA	590891	0.28	5
	4	S 201 P-C 4 NA	590907	0.28	5
	6	S 201 P-C 6 NA	590914	0.28	5
	8	S 201 P-C 8 NA	590921	0.28	5
	10	S 201 P-C 10 NA	590938	0.28	5
	13	S 201 P-C 13 NA	590945	0.28	5
	16	S 201 P-C 16 NA	590952	0.28	5
	20	S 201 P-C 20 NA	590969	0.28	5
	25	S 201 P-C 25 NA	590976	0.28	5
	32	S 201 P-C 32 NA	590983	0.28	5
	40	S 201 P-C 40 NA	590990	0.28	5
	50	S 201 P-C 50 NA	591003	0.28	5
	63	S 201 P-C 63 NA	591010	0.28	5
3	0.5	S 203 P-C 0.5 NA	591027	0.56	1
+	1	S 203 P-C 1 NA	591034	0.56	1
NA	1.6	S 203 P-C 1.6 NA	591041	0.56	1
	2	S 203 P-C 2 NA	591058	0.56	1
	3	S 203 P-C 3 NA	591065	0.56	1
	4	S 203 P-C 4 NA	591072	0.56	1
	6	S 203 P-C 6 NA	591089	0.56	1
	8	S 203 P-C 8 NA	591096	0.56	1
	10	S 203 P-C 10 NA	591102	0.56	1
	13	S 203 P-C 13 NA	591119	0.56	1
	16	S 203 P-C 16 NA	591126	0.56	1
	20	S 203 P-C 20 NA	591133	0.56	1
	25	S 203 P-C 25 NA	591140	0.56	1
	32	S 203 P-C 32 NA	591157	0.56	1
	40	S 203 P-C 40 NA	591164	0.56	1
	50	S 203 P-C 50 NA	591171	0.56	1
	63	S 203 P-C 63 NA	591188	0.56	1



2CDC 021 101 F0004



D

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 P с характеристикой срабатывания D

Назначение: защита цепей от перегрузок и коротких замыканий, защита от высоких импульсных токов при включении нагрузки (низковольтные трансформаторы, лампы-разрядники).

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

Соответствие стандартам: IEC/EN 60898

$I_{cn}=25 \text{ kA}$ при $0,5 \text{ A} \leq I_n \leq 25 \text{ A}$

$I_{cn}=15 \text{ kA}$ for $32 \text{ A} \leq I_n \leq 63 \text{ A}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I_{nA}	Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201 P-D 0.5	591195	0.14	10
	1	S 201 P-D 1	591201	0.14	10
	1.6	S 201 P-D 1.6	591218	0.14	10
	2	S 201 P-D 2	591225	0.14	10
	3	S 201 P-D 3	591232	0.14	10
	4	S 201 P-D 4	591249	0.14	10
	6	S 201 P-D 6	591256	0.14	10
	8	S 201 P-D 8	591263	0.14	10
	10	S 201 P-D 10	591270	0.14	10
	13	S 201 P-D 13	591287	0.14	10
	16	S 201 P-D 16	591294	0.14	10
	20	S 201 P-D 20	591300	0.14	10
	25	S 201 P-D 25	591317	0.14	10
	32	S 201 P-D 32	591324	0.14	10
	40	S 201 P-D 40	591331	0.14	10
	50	S 201 P-D 50	591348	0.14	10
	63	S 201 P-D 63	591355	0.14	10
$U_{\text{ном}} 440 \text{ В } \sim$					
$60 \text{ В } \dots$					

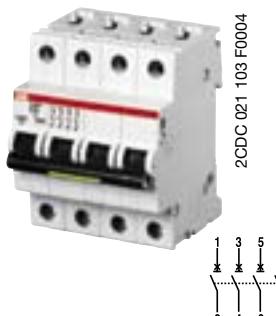
2	0.5	S 202 P-D 0.5	591362	0.28	5
	1	S 202 P-D 1	591379	0.28	5
	1.6	S 202 P-D 1.6	591386	0.28	5
	2	S 202 P-D 2	591393	0.28	5
	3	S 202 P-D 3	591409	0.28	5
	4	S 202 P-D 4	591416	0.28	5
	6	S 202 P-D 6	591423	0.28	5
	8	S 202 P-D 8	591430	0.28	5
	10	S 202 P-D 10	591447	0.28	5
	13	S 202 P-D 13	591454	0.28	5
	16	S 202 P-D 16	591461	0.28	5
	20	S 202 P-D 20	591478	0.28	5
	25	S 202 P-D 25	591485	0.28	5
	32	S 202 P-D 32	591492	0.28	5
	40	S 202 P-D 40	591508	0.28	5
	50	S 202 P-D 50	591515	0.28	5
	63	S 202 P-D 63	591522	0.28	5
$U_{\text{ном}} 440 \text{ В } \sim$					
$125 \text{ В } \dots$					
④					

3	0.5	S 203 P-D 0.5	591539	0.42	1
	1	S 203 P-D 1	591546	0.42	1
	1.6	S 203 P-D 1.6	591553	0.42	1
	2	S 203 P-D 2	591560	0.42	1
	3	S 203 P-D 3	591577	0.42	1
	4	S 203 P-D 4	591584	0.42	1
	6	S 203 P-D 6	591591	0.42	1
	8	S 203 P-D 8	591607	0.42	1
	10	S 203 P-D 10	591614	0.42	1
	13	S 203 P-D 13	591621	0.42	1
	16	S 203 P-D 16	591638	0.42	1
	20	S 203 P-D 20	591645	0.42	1
	25	S 203 P-D 25	591652	0.42	1
	32	S 203 P-D 32	591669	0.42	1
	40	S 203 P-D 40	591676	0.42	1
	50	S 203 P-D 50	591683	0.42	1
	63	S 203 P-D 63	591690	0.42	1
$U_{\text{ном}} 440 \text{ В } \sim$					
$125 \text{ В } \dots$					

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

25000 - 15000

D



4	0.5	S 204 P-D 0.5	591706	0.56	1
	1	S 204 P-D 1	591713	0.56	1
	1.6	S 204 P-D 1.6	591720	0.56	1
	2	S 204 P-D 2	591737	0.56	1
	3	S 204 P-D 3	591744	0.56	1
	4	S 204 P-D 4	591751	0.56	1
	6	S 204 P-D 6	591768	0.56	1
	8	S 204 P-D 8	591775	0.56	1
	10	S 204 P-D 10	591782	0.56	1
	13	S 204 P-D 13	591799	0.56	1
	16	S 204 P-D 16	591805	0.56	1
	20	S 204 P-D 20	591812	0.56	1
	25	S 204 P-D 25	591829	0.56	1
	32	S 204 P-D 32	591836	0.56	1
	40	S 204 P-D 40	591843	0.56	1
	50	S 204 P-D 50	591850	0.56	1
	63	S 204 P-D 63	591867	0.56	1

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



С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
NA	1	S 201 P-D 0.5 NA	591874	0.28	5
	+	S 201 P-D 1 NA	591881	0.28	5
	1.6	S 201 P-D 1.6 NA	591898	0.28	5
	2	S 201 P-D 2 NA	591904	0.28	5
	3	S 201 P-D 3 NA	591911	0.28	5
	4	S 201 P-D 4 NA	591928	0.28	5
	6	S 201 P-D 6 NA	591935	0.28	5
	8	S 201 P-D 8 NA	591942	0.28	5
	10	S 201 P-D 10 NA	591959	0.28	5
	13	S 201 P-D 13 NA	591966	0.28	5
	16	S 201 P-D 16 NA	591973	0.28	5
	20	S 201 P-D 20 NA	591980	0.28	5
	25	S 201 P-D 25 NA	591997	0.28	5
	32	S 201 P-D 32 NA	592000	0.28	5
	40	S 201 P-D 40 NA	592017	0.28	5
	50	S 201 P-D 50 NA	592024	0.28	5
63	S 201 P-D 63 NA	592031	0.28	5	
3	0.5	S 203 P-D 0.5 NA	592048	0.56	1
	1	S 203 P-D 1 NA	592055	0.56	1
	1.6	S 203 P-D 1.6 NA	592062	0.56	1
	2	S 203 P-D 2 NA	592079	0.56	1
	3	S 203 P-D 3 NA	592086	0.56	1
	4	S 203 P-D 4 NA	592093	0.56	1
	6	S 203 P-D 6 NA	592109	0.56	1
	8	S 203 P-D 8 NA	592116	0.56	1
	10	S 203 P-D 10 NA	592123	0.56	1
	13	S 203 P-D 13 NA	592130	0.56	1
	16	S 203 P-D 16 NA	592147	0.56	1
	20	S 203 P-D 20 NA	592154	0.56	1
	25	S 203 P-D 25 NA	592161	0.56	1
	32	S 203 P-D 32 NA	592178	0.56	1
	40	S 203 P-D 40 NA	592185	0.56	1
	50	S 203 P-D 50 NA	592192	0.56	1
63	S 203 P-D 63 NA	592208	0.56	1	



K

2



1
2



1
3
2
4



1
3
5
2
4
6

Модульные автоматические выключатели серии S 200 P с характеристикой срабатывания K

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

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

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

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n, A	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
1	0.2	S 201 P-K 0.2	592215	0.14	10
	0.3	S 201 P-K 0.3	592222	0.14	10
	0.5	S 201 P-K 0.5	592239	0.14	10
	0.75	S 201 P-K 0.75	592246	0.14	10
	1	S 201 P-K 1	592253	0.14	10
	1.6	S 201 P-K 1.6	592260	0.14	10
	2	S 201 P-K 2	592277	0.14	10
	3	S 201 P-K 3	592284	0.14	10
	4	S 201 P-K 4	592291	0.14	10
	6	S 201 P-K 6	592307	0.14	10
	8	S 201 P-K 8	592314	0.14	10
	10	S 201 P-K 10	592321	0.14	10
	13	S 201 P-K 13	592338	0.14	10
	16	S 201 P-K 16	592345	0.14	10
	20	S 201 P-K 20	592352	0.14	10
	25	S 201 P-K 25	592369	0.14	10
32	S 201 P-K 32	592376	0.14	10	
40	S 201 P-K 40	592383	0.14	10	
50	S 201 P-K 50	592390	0.14	10	
63	S 201 P-K 63	592406	0.14	10	
<hr/>					
2	0.2	S 202 P-K 0.2	592413	0.28	5
	0.3	S 202 P-K 0.3	592420	0.28	5
	0.5	S 202 P-K 0.5	592437	0.28	5
	0.75	S 202 P-K 0.75	592444	0.28	5
	1	S 202 P-K 1	592451	0.28	5
	1.6	S 202 P-K 1.6	592468	0.28	5
	2	S 202 P-K 2	592475	0.28	5
	3	S 202 P-K 3	592482	0.28	5
	4	S 202 P-K 4	592499	0.28	5
	6	S 202 P-K 6	592505	0.28	5
	8	S 202 P-K 8	592512	0.28	5
	10	S 202 P-K 10	592529	0.28	5
	13	S 202 P-K 13	592536	0.28	5
	16	S 202 P-K 16	592543	0.28	5
	20	S 202 P-K 20	592550	0.28	5
	25	S 202 P-K 25	592567	0.28	5
32	S 202 P-K 32	592574	0.28	5	
40	S 202 P-K 40	592581	0.28	5	
50	S 202 P-K 50	592598	0.28	5	
63	S 202 P-K 63	592604	0.28	5	
<hr/>					
3	0.2	S 203 P-K 0.2	592611	0.42	1
	0.3	S 203 P-K 0.3	592628	0.42	1
	0.5	S 203 P-K 0.5	592635	0.42	1
	0.75	S 203 P-K 0.75	592642	0.42	1
	1	S 203 P-K 1	592659	0.42	1
	1.6	S 203 P-K 1.6	592666	0.42	1
	2	S 203 P-K 2	592673	0.42	1
	3	S 203 P-K 3	592680	0.42	1
	4	S 203 P-K 4	592697	0.42	1
	6	S 203 P-K 6	592703	0.42	1
	8	S 203 P-K 8	592710	0.42	1
	10	S 203 P-K 10	592727	0.42	1
	13	S 203 P-K 13	592734	0.42	1
	16	S 203 P-K 16	592741	0.42	1
	20	S 203 P-K 20	592758	0.42	1

25000 - 15000

K



4	0.2	S 204 P-K 0.2	592819	0.56	1
	0.3	S 204 P-K 0.3	592826	0.56	1
	0.5	S 204 P-K 0.5	592833	0.56	1
	0.75	S 204 P-K 0.75	592840	0.56	1
	1	S 204 P-K 1	592857	0.56	1
	1.6	S 204 P-K 1.6	592864	0.56	1
	2	S 204 P-K 2	592871	0.56	1
	3	S 204 P-K 3	592888	0.56	1
	4	S 204 P-K 4	592895	0.56	1
	6	S 204 P-K 6	592901	0.56	1
	8	S 204 P-K 8	592918	0.56	1
	10	S 204 P-K 10	592925	0.56	1
	13	S 204 P-K 13	592932	0.56	1
	16	S 204 P-K 16	592949	0.56	1
	20	S 204 P-K 20	592956	0.56	1
	25	S 204 P-K 25	592963	0.56	1
	32	S 204 P-K 32	592970	0.56	1
	40	S 204 P-K 40	592987	0.56	1
	50	S 204 P-K 50	592994	0.56	1
	63	S 204 P-K 63	593007	0.56	1

① V_{max} 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно



С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I _n , A	Тип	EAN	кг	шт.
1	0.2	S 201 P-K 0.2 NA	593014	0.28	5
+	0.3	S 201 P-K 0.3 NA	593021	0.28	5
NA	0.5	S 201 P-K 0.5 NA	593038	0.28	5
	0.75	S 201 P-K 0.75 NA	593045	0.28	5
	1	S 201 P-K 1 NA	593052	0.28	5
	1.6	S 201 P-K 1.6 NA	593069	0.28	5
	2	S 201 P-K 2 NA	593076	0.28	5
	3	S 201 P-K 3 NA	593083	0.28	5
	4	S 201 P-K 4 NA	593090	0.28	5
	6	S 201 P-K 6 NA	593106	0.28	5
	8	S 201 P-K 8 NA	593113	0.28	5
	10	S 201 P-K 10 NA	593120	0.28	5
	13	S 201 P-K 13 NA	593137	0.28	5
	16	S 201 P-K 16 NA	593144	0.28	5
	20	S 201 P-K 20 NA	593151	0.28	5
	25	S 201 P-K 25 NA	593168	0.28	5
	32	S 201 P-K 32 NA	593175	0.28	5
	40	S 201 P-K 40 NA	593182	0.28	5
	50	S 201 P-K 50 NA	593199	0.28	5
	63	S 201 P-K 63 NA	593205	0.28	5

3	0.2	S 203 P-K 0.2 NA	593212	0.56	2
+	0.3	S 203 P-K 0.3 NA	593229	0.56	2
NA	0.5	S 203 P-K 0.5 NA	593236	0.56	2
	0.75	S 203 P-K 0.75 NA	593243	0.56	2
	1	S 203 P-K 1 NA	593250	0.56	2
	1.6	S 203 P-K 1.6 NA	593267	0.56	2
	2	S 203 P-K 2 NA	593274	0.56	2
	3	S 203 P-K 3 NA	593281	0.56	2
	4	S 203 P-K 4 NA	593298	0.56	2
	6	S 203 P-K 6 NA	593304	0.56	2
	8	S 203 P-K 8 NA	593311	0.56	2
	10	S 203 P-K 10 NA	593328	0.56	2
	13	S 203 P-K 13 NA	593335	0.56	2
	16	S 203 P-K 16 NA	593342	0.56	2
	20	S 203 P-K 20 NA	593359	0.56	2
	25	S 203 P-K 25 NA	593366	0.56	2
	32	S 203 P-K 32 NA	593373	0.56	2
	40	S 203 P-K 40 NA	593380	0.56	2
	50	S 203 P-K 50 NA	593397	0.56	2
	63	S 203 P-K 63 NA	593403	0.56	2

Z

2

Модульные автоматические выключатели серии S 200 P с характеристикой срабатывания Z

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

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

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201 P-Z 0.5	593410	0.14	10
	1	S 201 P-Z 1	593427	0.14	10
	1.6	S 201 P-Z 1.6	593434	0.14	10
	2	S 201 P-Z 2	593441	0.14	10
	3	S 201 P-Z 3	593458	0.14	10
	4	S 201 P-Z 4	593465	0.14	10
	6	S 201 P-Z 6	593472	0.14	10
	8	S 201 P-Z 8	593489	0.14	10
	10	S 201 P-Z 10	593496	0.14	10
	16	S 201 P-Z 16	593502	0.14	10
	20	S 201 P-Z 20	593519	0.14	10
	25	S 201 P-Z 25	593526	0.14	10
	32	S 201 P-Z 32	593533	0.14	10
	40	S 201 P-Z 40	593540	0.14	10
	50	S 201 P-Z 50	593557	0.14	10
	63	S 201 P-Z 63	593564	0.14	10
<hr/>					
2	0.5	S 202 P-Z 0.5	593571	0.28	5
	1	S 202 P-Z 1	593588	0.28	5
	1.6	S 202 P-Z 1.6	593595	0.28	5
	2	S 202 P-Z 2	593601	0.28	5
	3	S 202 P-Z 3	593618	0.28	5
	4	S 202 P-Z 4	593625	0.28	5
	6	S 202 P-Z 6	593632	0.28	5
	8	S 202 P-Z 8	593649	0.28	5
	10	S 202 P-Z 10	593656	0.28	5
	16	S 202 P-Z 16	593663	0.28	5
	20	S 202 P-Z 20	593670	0.28	5
	25	S 202 P-Z 25	593687	0.28	5
	32	S 202 P-Z 32	593694	0.28	5
	40	S 202 P-Z 40	593700	0.28	5
	50	S 202 P-Z 50	593717	0.28	5
	63	S 202 P-Z 63	593724	0.28	5
<hr/>					
3	0.5	S 203 P-Z 0.5	593731	0.42	1
	1	S 203 P-Z 1	593748	0.42	1
	1.6	S 203 P-Z 1.6	593755	0.42	1
	2	S 203 P-Z 2	593762	0.42	1
	3	S 203 P-Z 3	593779	0.42	1
	4	S 203 P-Z 4	593786	0.42	1
	6	S 203 P-Z 6	593793	0.42	1
	8	S 203 P-Z 8	593809	0.42	1
	10	S 203 P-Z 10	593816	0.42	1
	16	S 203 P-Z 16	593823	0.42	1
	20	S 203 P-Z 20	593830	0.42	1
	25	S 203 P-Z 25	593847	0.42	1
	32	S 203 P-Z 32	593854	0.42	1
	40	S 203 P-Z 40	593861	0.42	1
	50	S 203 P-Z 50	593878	0.42	1
	63	S 203 P-Z 63	593885	0.42	1



1
2



1
3
2
4



1
3
5
2
4
6

Z



4	0.5	S 204 P-Z 0.5	593892	0.56	1
	1	S 204 P-Z 1	593908	0.56	1
	1.6	S 204 P-Z 1.6	593915	0.56	1
	2	S 204 P-Z 2	593922	0.56	1
	3	S 204 P-Z 3	593939	0.56	1
	4	S 204 P-Z 4	593946	0.56	1
	6	S 204 P-Z 6	593953	0.56	1
	8	S 204 P-Z 8	593960	0.56	1
	10	S 204 P-Z 10	593977	0.56	1
	16	S 204 P-Z 16	593984	0.56	1
	20	S 204 P-Z 20	593991	0.56	1
	25	S 204 P-Z 25	594004	0.56	1
	32	S 204 P-Z 32	594011	0.56	1
	40	S 204 P-Z 40	594028	0.56	1
	50	S 204 P-Z 50	594035	0.56	1
	63	S 204 P-Z 63	594042	0.56	1

① V_{max} 125 В ... с 2 полюсами, соединенными последовательно

2

С разъединением нейтрали (NA)

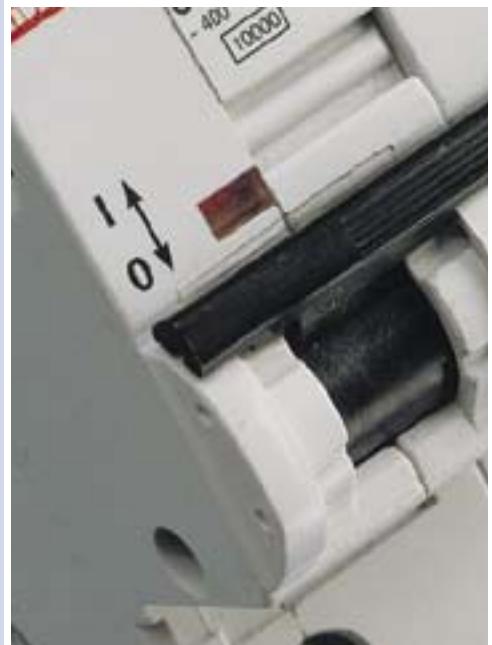


Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа	Bbn	Масса 1 шт.	Упаковка
			4016779		
1 + NA	0.5	S 201 P-Z 0.5 NA	594059	0.28	5
	1	S 201 P-Z 1 NA	594066	0.28	5
	1.6	S 201 P-Z 1.6 NA	594073	0.28	5
	2	S 201 P-Z 2 NA	594080	0.28	5
	3	S 201 P-Z 3 NA	594097	0.28	5
	4	S 201 P-Z 4 NA	594103	0.28	5
	6	S 201 P-Z 6 NA	594110	0.28	5
	8	S 201 P-Z 8 NA	594127	0.28	5
	10	S 201 P-Z 10 NA	594134	0.28	5
	16	S 201 P-Z 16 NA	594141	0.28	5
	20	S 201 P-Z 20 NA	594158	0.28	5
	25	S 201 P-Z 25 NA	594165	0.28	5
	32	S 201 P-Z 32 NA	594172	0.28	5
	40	S 201 P-Z 40 NA	594189	0.28	5
	50	S 201 P-Z 50 NA	594196	0.28	5
	63	S 201 P-Z 63 NA	594202	0.28	5
3 + NA	0.5	S 203 P-Z 0.5 NA	594219	0.56	1
	1	S 203 P-Z 1 NA	594226	0.56	1
	1.6	S 203 P-Z 1.6 NA	594233	0.56	1
	2	S 203 P-Z 2 NA	594240	0.56	1
	3	S 203 P-Z 3 NA	594257	0.56	1
	4	S 203 P-Z 4 NA	594264	0.56	1
	6	S 203 P-Z 6 NA	594271	0.56	1
	8	S 203 P-Z 8 NA	594288	0.56	1
	10	S 203 P-Z 10 NA	594295	0.56	1
	16	S 203 P-Z 16 NA	594301	0.56	1
	20	S 203 P-Z 20 NA	594318	0.56	1
	25	S 203 P-Z 25 NA	594325	0.56	1
	32	S 203 P-Z 32 NA	594332	0.56	1
	40	S 203 P-Z 40 NA	594349	0.56	1
	50	S 203 P-Z 50 NA	594356	0.56	1
	63	S 203 P-Z 63 NA	594363	0.56	1



4	0.5	S 204 P-Z 0.5	593892	0.56	1
	1	S 204 P-Z 1	593908	0.56	1
	1.6	S 204 P-Z 1.6	593915	0.56	1
	2	S 204 P-Z 2	593922	0.56	1
	3	S 204 P-Z 3	593939	0.56	1
	4	S 204 P-Z 4	593946	0.56	1
	6	S 204 P-Z 6	593953	0.56	1
	8	S 204 P-Z 8	593960	0.56	1
	10	S 204 P-Z 10	593977	0.56	1
	16	S 204 P-Z 16	593984	0.56	1
	20	S 204 P-Z 20	593991	0.56	1
	25	S 204 P-Z 25	594004	0.56	1
	32	S 204 P-Z 32	594011	0.56	1
	40	S 204 P-Z 40	594028	0.56	1
	50	S 204 P-Z 50	594035	0.56	1
	63	S 204 P-Z 63	594042	0.56	1

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 шириной 45 мм 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-польном исполнении (ширина 1 полюса равна 1,5 стандартного модуля), характеристики срабатывания – С и D.

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 и S 800

Содержание

Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 280 на ток 80 -100 A	2/40
Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 280 на ток 80 -100 A	
Серия S 280-B на 80-100 A	2/41
Серия S 280-C на 80-100 A	2/41
Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 280 UC	2/42
Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 200 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	2/50
Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 800	2/51
Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 800	
Серия S 800N-B	2/53
Серия S 800N-C	2/54
Серия S 800N-D	2/55
Серия S 800-S-B	2/56
Серия S 800-S-C	2/58
Серия S 800-S-D	2/59
Серия S 800-S-K	2/61

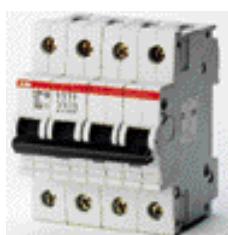
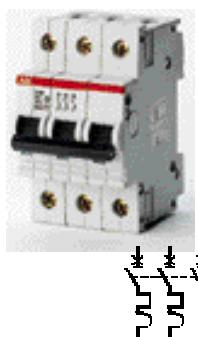


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

S 280 80-100 A

Действующие стандарты			IEC/EN 60898; IEC/EN 60947-2
Электрические характеристики	Номинальный ток I_n	A	$80 \leq I_n \leq 100$
Кол-во полюсов			1P, 2P, 3P, 4P
Номинальное напряжение U_e	IEC 1 полюс пер. ток IEC 2,3,4 полюса пер. ток	B B	230-240 230/400-240/415
Ном. напряжение изоляции U_i		B	500
Макс. рабочее напряжение U_b max.	IEC пер. ток IEC 1 полюс пост.т.ок IEC 2,3,4 полюса пост. ток	B B B	254/440 60 125
Мин. рабочее напряжение U_b min.		B	12 В пер. или пост. тока
Номинальная частота		Гц	50...60
Номинальная отключающая способность соглас- предельный I_{cn}		A	6000
но IEC/EN 60898			
Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60947-2 1P, 1P+N - 230 В пер.рабочий I_{cs}	предельный I_{cu}	kA kA	6 6
согласно IEC/EN 60947-2 1P, 1P+N - 230 В пер.рабочий I_{cs}	тока 2P, 3P, 4P - 400 В пер. тока		
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) U_{imp}		kV	5
Напряжение испытания изоляции (ном. частота, 1 мин.)		kV	2.5
Класс ограничения			III
Характеристики термомагнитного расцепителя	B: $3 I_n \leq I_m \leq 5 I_n$ C: $5 I_n \leq I_m \leq 10 I_n$		■ ■
Механические характеристики			
Рычаг управления			черный, пломбируется в положении ВКЛ.-ОТКЛ.
Электрическая износостойкость, п			4000
Механическая износостойкость, п			10000
Степень защиты	корпус зажимы		IP4X 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	влажное тепло	°C/отн. влажность	28 циклов при 55/95...100
согласно IEC/EN 60068-2	пост. климат. условия перем. климат. условия	°C/отн. влажность °C/отн. влажность	23/83 - 40/93 - 55/20 25/95 - 40/95
Температура настройки термоэлемента		°C	30
Окружающая температура (при среднесуточном значении $\leq +35^{\circ}\text{C}$)		°C	-25...+55
Температура хранения		°C	-40...+70
Монтаж			
Тип зажима			винтовой, стойкий к ударному воздействию
Сечение кабелей, подключаемых к верхнему/ нижнему зажиму		mm ²	до 35/35
Момент затяжки зажимов		Nm	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 дистанционный расцепитель расцепитель минимального напряжения механическая блокировка моторный привод		да да да да да

B и C



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

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn}=6\text{ kA}$

2

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , А	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1	80	S281 B80	499503	0.140	1/6
	100	S281 B100	499602	0.140	1/6

2	80	S282 B80	500100	0.275	1/3
	100	S282 B100	500209	0.275	1/3

3	80	S283 B80	500704	0.400	1/2
	100	S283 B100	500803	0.400	1/2

4	80	S284 B80	518006	0.525	1
	100	S284 B100	518105	0.525	1

Модульные автоматические выключатели серии S 280 на ток 80–100 А 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

$I_{cn}=6\text{ kA}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , А	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1	80	S281 C80	499305	0.140	1/6
	100	S281 C100	499404	0.140	1/6

2	80	S282 C80	499909	0.275	1/3
	100	S282 C100	500001	0.275	1/3

3	80	S283 C80	500506	0.400	1/2
	100	S283 C100	500605	0.400	1/2

4	80	S284 C80	517801	0.525	1
	100	S284 C100	517900	0.525	1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Действующие стандарты

S 280 UC

IEC/EN 60947-2, UL1077 ①, CSA22.2 No.235 ①

Электрические характеристики	Номинальный ток In	A	0,5 ≤ In ≤ 40	50 ≤ In ≤ 63
	Кол-во полюсов		1P, 2P	
	Номинальное напряжение Ue	IEC 1 полюс пер. ток IEC 2,3,4 полюса пост. ток UL/CSA пост. ток 1 полюс UL/CSA 2P, 3P, 3P+N, 4P	B B B B	220 440 250 250
	Ном. напряжение изоляции Ui		B	500
	Макс. рабочее напряжение Ub max.	IEC пер. ток UL/CSA пер. ток IEC/UL/CSA пост. ток 1 полюс IEC/UL/CSA DC 2P, 3P, 4P	B B B B	254/440 480 Y/277 250 250
	Мин. рабочее напряжение Ub min.		B	12 В пер. или пост. тока
	Номинальная частота		Гц	50..60
	Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60947-2 1Р - 220 В пер. тока 2P, 3P, 4P - 400 В пер. тока	предельный Icu рабочий Ics	kA kA	6 6
	Номинальная отключающая способность согласно UL1077, CSA22.2 No.235 1Р и 60 В пост. тока; 2P,3P,4P и 125 В пост. тока	IR	kA (среднеквадр.)	10
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) Uimp		kV	5
	Напряжение испытания изоляции (ном. частота, 1 мин.)		kV	2,5
	Класс ограничения			III
	Характеристики термомагнитного расцепителя	B: 3 In ≤ Im ≤ 5 In K: 8 In ≤ Im ≤ 14 In Z: 2 In ≤ Im ≤ 3 In	■ ■ ■	■ ■ ■
Механические характеристики	Рычаг управления		черный, пломбируется в положении ВКЛ.-ОТКЛ.	
	Электрическая износостойкость, п		10000	
	Механическая износостойкость, п		20000	
	Степень защиты	корпус зажимы	IP4X IP2X	
	Устойчивость к ударному воздействию		минимум 30 g – 2 удара длительностью 13 мс	
	Устойчивость к вибрации согласно IEC/EN 60068-2-6		5 g - 20 циклов с частотой 5...150...5 Гц при нагрузке 0,8 In	
	Тропическое исполнение согласно IEC/EN 60068-2	влажное тепло пост. климат. условия перем. климат. условия	°C/отн. влажность °C/отн. влажность °C/отн. влажность	28 циклов при 55/95...100 23/83 - 40/93 - 55/20 25/95 - 40/95
	Температура калибровки термоэлемента		°C	30 (20 - для характеристик K,Z)
	Окружающая температура (при среднесуточном значении ≤+35 °C)	IEC UL/CSA	°C °C	-25...+55 -25...+70
	Температура хранения		°C	-40...+70
Монтаж	Тип зажима		винтовой, стойкий к ударному воздействию	
	Сечение кабеля для верхних/нижних зажимов	IEC UL/CSA	мм ² AWG	25/25 18-16
	Момент затяжки зажимов	IEC UL/CSA	Нм фунт x дюйм	2 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 дистанционный расцепитель расцепитель минимального напряжения механическая блокировка моторный привод		да да да да да

B**Автоматические выключатели серии S 280-UC с характеристикой срабатывания В**

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

$I_{cn}=6\text{ kA}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I_n, A	Тип	EAN	кг	шт.
1	6	S281-UC B 6	162302	0.130	10/40
	10	S281-UC B10	162401	0.130	10/40
UBmax	16	S281-UC B16	162500	0.130	10/40
440 В~	20	S281-UC B20	162609	0.130	10/40
220 В -...	25	S281-UC B25	162708	0.130	10/40

2	6	S282-UC B 6	162807	0.260	5/20
	10	S282-UC B10	162906	0.260	5/20
UBmax	16	S282-UC B16	163002	0.260	5/20
440 В~	20	S282-UC B20	163101	0.260	5/20
440 В -...	25	S282-UC B25	163200	0.260	5/20

K



2



Модульные автоматические выключатели серии S 280 UC (силовые) 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 $8xIn$ (в зависимости от типа аппарата). Благодаря высокочувствительному биметаллическому термоэлементу, аппарат с характеристикой срабатывания K эффективно защищает легко повреждающиеся элементы от сверхтоков, а также обеспечивает наилучшую защиту кабелей и линий электропитания.

Применение: промышленные объекты.

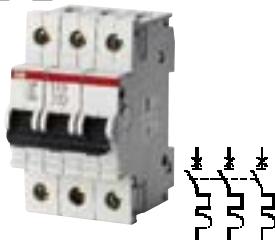
Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cn} = 6 \text{ kA}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I_n, A	Тип	EAN	кг	шт.
1	0.2	S 281 UC-K 0.2	634200	0.130	10/40
	0.3	S 281 UC-K 0.3	634309	0.130	10/40
	0.5	S 281 UC-K 0.5	634408	0.130	10/40
	0.75	S 281 UC-K 0.75	635504	0.130	10/40
	1	S 281 UC-K 1	634606	0.130	10/40
	1.6	S 281 UC-K 1.6	634705	0.130	10/40
	2	S 281 UC-K 2	634804	0.130	10/40
	3	S 281 UC-K 3	634903	0.130	10/40
	4	S 281 UC-K 4	635009	0.130	10/40
	6	S 281 UC-K 6	635207	0.130	10/40
	8	S 281 UC-K 8	635108	0.130	10/40
	10	S 281 UC-K 10	635306	0.130	10/40
	16	S 281 UC-K 16	635405	0.130	10/40
	20	S 281 UC-K 20	635603	0.130	10/40
	25	S 281 UC-K 25	635702	0.130	10/40
	32	S 281 UC-K 32	635801	0.130	10/40
	40	S 281 UC-K 40	635900	0.130	10/40
	50	S 281 UC-K 50	636006	0.160	10/40
	63	S 281 UC-K 63	636105	0.160	10/40

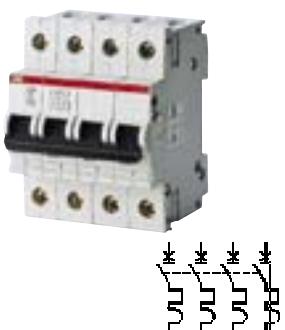
2	0.2	S 282 UC-K 0.2	636204	0.260	5/20
	0.3	S 282 UC-K 0.3	636303	0.260	5/20
	0.5	S 282 UC-K 0.5	636402	0.260	5/20
	0.75	S 282 UC-K 0.75	636501	0.260	5/20
	1	S 282 UC-K 1	636600	0.260	5/20
	1.6	S 282 UC-K 1.6	636709	0.260	5/20
	2	S 282 UC-K 2	652808	0.260	5/20
	3	S 282 UC-K 3	636808	0.260	5/20
	4	S 282 UC-K 4	636907	0.260	5/20
	6	S 282 UC-K 6	637003	0.260	5/20
	8	S 282 UC-K 8	637102	0.260	5/20
	10	S 282 UC-K 10	637201	0.260	5/20
	16	S 282 UC-K 16	637300	0.260	5/20
	20	S 282 UC-K 20	637409	0.260	5/20
	25	S 282 UC-K 25	637508	0.260	5/20
	32	S 282 UC-K 32	637607	0.260	5/20
	40	S 282 UC-K 40	637706	0.260	5/20
	50	S 282 UC-K 50	637904	0.320	5/20
	63	S 282 UC-K 63	638000	0.320	5/20

K



3	0.2	S 283 UC-K 0.2	738106	0.390	3/12
	0.3	S 283 UC-K 0.3	738205	0.390	3/12
	0.5	S 283 UC-K 0.5	738304	0.390	3/12
	0.75	S 283 UC-K 0.75	738403	0.390	3/12
	1	S 283 UC-K 1	738502	0.390	3/12
	1.6	S 283 UC-K 1.6	738601	0.390	3/12
	2	S 283 UC-K 2	738700	0.390	3/12
	3	S 283 UC-K 3	738809	0.390	3/12
	4	S 283 UC-K 4	738908	0.390	3/12
	6	S 283 UC-K 6	739004	0.390	3/12
	8	S 283 UC-K 8	739103	0.390	3/12
	10	S 283 UC-K 10	739202	0.390	3/12
	16	S 283 UC-K 16	739301	0.390	3/12
	20	S 283 UC-K 20	739400	0.390	3/12
	25	S 283 UC-K 25	739509	0.390	3/12
	32	S 283 UC-K 32	739608	0.390	3/12
	40	S 283 UC-K 40	739707	0.390	3/12
	50	S 283 UC-K 50	739806	0.480	3/12
	63	S 283 UC-K 63	739905	0.480	3/12

K



4	0.2	S 284 UC-K 0.2	741601	0.520	2
	0.3	S 284 UC-K 0.3	741700	0.520	2
	0.5	S 284 UC-K 0.5	741809	0.520	2
	0.75	S 284 UC-K 0.75	741908	0.520	2
	1	S 284 UC-K 1	742004	0.520	2
	1.6	S 284 UC-K 1.6	742103	0.520	2
	2	S 284 UC-K 2	742202	0.520	2
	3	S 284 UC-K 3	742301	0.520	2
	4	S 284 UC-K 4	742400	0.520	2
	6	S 284 UC-K 6	742509	0.520	2
	8	S 284 UC-K 8	742608	0.520	2
	10	S 284 UC-K 10	742707	0.520	2
	16	S 284 UC-K 16	742806	0.520	2
	20	S 284 UC-K 20	743001	0.520	2
	25	S 284 UC-K 25	743100	0.520	2
	32	S 284 UC-K 32	743209	0.520	2
	40	S 284 UC-K 40	743308	0.520	2
	50	S 284 UC-K 50	743407	0.640	2
	63	S 284 UC-K 63	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.

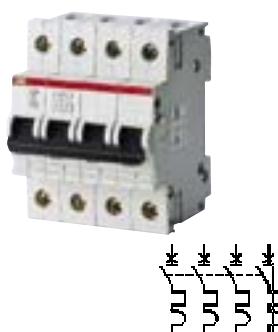
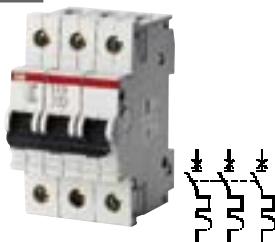
Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-2, VDE 0660 раздел 101

$I_{cn} = 6 \text{ kA}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	$I_n \text{ A}$	Тип	EAN	кг	шт.
1	0.5	S 281 UC-Z 0.5	638604	0.130	10/40
	1	S 281 UC-Z 1	638703	0.130	10/40
	1.6	S 281 UC-Z 1.6	638802	0.130	10/40
	2	S 281 UC-Z 2	638901	0.130	10/40
	3	S 281 UC-Z 3	639007	0.130	10/40
	4	S 281 UC-Z 4	639106	0.130	10/40
	6	S 281 UC-Z 6	639205	0.130	10/40
	8	S 281 UC-Z 8	639403	0.130	10/40
	10	S 281 UC-Z 10	639502	0.130	10/40
	16	S 281 UC-Z 16	639601	0.130	10/40
	20	S 281 UC-Z 20	639700	0.130	10/40
	25	S 281 UC-Z 25	639809	0.130	10/40
	32	S 281 UC-Z 32	639908	0.130	10/40
	40	S 281 UC-Z 40	640003	0.130	10/40
440 В~	50	S 281 UC-Z 50	640102	0.160	10/40
220 В ...	63	S 281 UC-Z 63	640201	0.160	10/40

2	0.5	S 282 UC-Z 0.5	640300	0.260	5/20
	1	S 282 UC-Z 1	640409	0.260	5/20
	1.6	S 282 UC-Z 1.6	642304	0.260	5/20
	2	S 282 UC-Z 2	641000	0.260	5/20
	3	S 282 UC-Z 3	641109	0.260	5/20
	4	S 282 UC-Z 4	641208	0.260	5/20
	6	S 282 UC-Z 6	641307	0.260	5/20
	8	S 282 UC-Z 8	641406	0.260	5/20
	10	S 282 UC-Z 10	641505	0.260	5/20
	16	S 282 UC-Z 16	641604	0.260	5/20
	20	S 282 UC-Z 20	641703	0.260	5/20
	25	S 282 UC-Z 25	641802	0.260	5/20
	32	S 282 UC-Z 32	641901	0.260	5/20
	40	S 282 UC-Z 40	642007	0.260	5/20
440 В~	50	S 282 UC-Z 50	642106	0.320	5/20
220 В ...	63	S 282 UC-Z 63	642205	0.320	5/20

Z



3	0.5	S 283 UC-Z 0.5	740000	0.390	3/12
	1	S 283 UC-Z 1	740109	0.390	3/12
	1.6	S 283 UC-Z 1.6	740208	0.390	3/12
	2	S 283 UC-Z 2	740307	0.390	3/12
	3	S 283 UC-Z 3	740406	0.390	3/12
	4	S 283 UC-Z 4	740505	0.390	3/12
	6	S 283 UC-Z 6	740604	0.390	3/12
	8	S 283 UC-Z 8	740703	0.390	3/12
	10	S 283 UC-Z 10	740802	0.390	3/12
	16	S 283 UC-Z 16	740901	0.390	3/12
	20	S 283 UC-Z 20	741007	0.390	3/12
	25	S 283 UC-Z 25	741106	0.390	3/12
	32	S 283 UC-Z 32	741205	0.390	3/12
	40	S 283 UC-Z 40	741304	0.390	3/12
	50	S 283 UC-Z 50	741403	0.480	3/12
	63	S 283 UC-Z 63	741502	0.480	3/12

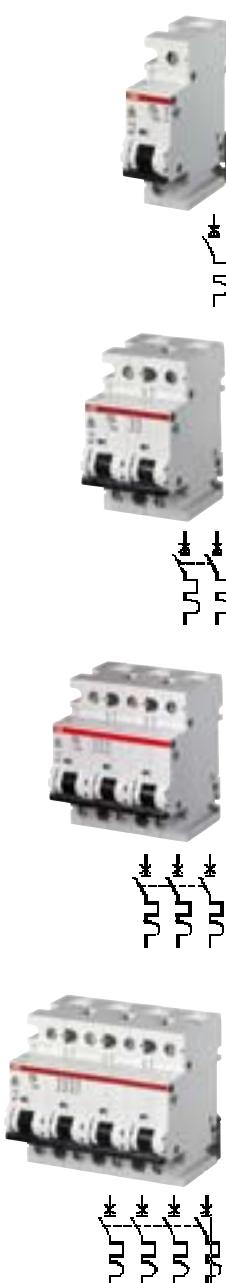
4	0.5	S 284 UC-Z 0.5	743605	0.520	2
	1	S 284 UC-Z 1	743704	0.520	2
	1.6	S 284 UC-Z 1.6	743803	0.520	2
	2	S 284 UC-Z 2	743902	0.520	2
	3	S 284 UC-Z 3	744008	0.520	2
	4	S 284 UC-Z 4	744107	0.520	2
	6	S 284 UC-Z 6	744206	0.520	2
	8	S 284 UC-Z 8	744305	0.520	2
	10	S 284 UC-Z 10	744404	0.520	2
	16	S 284 UC-Z 16	744503	0.520	2
	20	S 284 UC-Z 20	744602	0.520	2
	25	S 284 UC-Z 25	744701	0.520	2
	32	S 284 UC-Z 32	744800	0.520	2
	40	S 284 UC-Z 40	744909	0.520	2
	50	S 284 UC-Z 50	745005	0.640	2
	63	S 284 UC-Z 63	745104	0.640	2



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

			S 290
Действующие стандарты			IEC / EN 60898, IEC / EN 60947-2, UL 1077 ①
Номинальный ток In	A		80 ≤ In ≤ 125
Кол-во полюсов			1P, 2P, 3P, 4P
Номинальное напряжение Ue	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 Ui		B	500
Макс. рабочее напряжение Ub 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 Ub min.		B	24 В пер. или пост. тока
Номинальная частота		Гц	50..60
Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60898	предельный Icn	A	10000
Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60947-2 1Р	предельный Icu	kA	20 (15 - для характеристики D)
1P+N - 230 В пер. тока; 2P, 3P, 4P - 400 В пер. тока	рабочий Ics	kA	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	kA (среднеквадр.)	5
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) Uimp		kV	5
Напряжение испытания изоляции (ном. частота, 1 мин.)		kV	2.5
Класс ограничения			III
Характеристики термомагнитного расцепителя	C: 5 In ≤ Im ≤ 10 In D: 10 In ≤ Im ≤ 20 In K: 10 In ≤ Im ≤ 14 In		■ ■ ■
Рычаг управления			черный, пломбируется в положении ВКЛ.-ОТКЛ.
Электрическая износостойкость, п			10000
Механическая износостойкость, п			20000
Степень защиты	корпус зажимы		IP4X IP2X
Устойчивость к ударному воздействию			5 g, 2 однорнапр. удара длительностью 11 мс
Устойчивость к вибрации согласно IEC/EN 60068-2-6			5 g - 20 циклов с частотой 5...150...5 Гц при нагрузке 0.8 In
Тропическое исполнение согласно IEC/EN 60068-2	влажное тепло пост. климат. условия перем. климат. условия	°C/отн. влажность °C/отн. влажность °C/отн. влажность	28 циклов при 55/95...100 23/83 - 40/93 - 55/20 25/95 - 40/95
Температура калибровки термоэлемента		°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 UL	мм ² AWG	50/50 14-1
Момент затяжки зажимов	IEC UL	Нм фунт x дюйм	3.0...3.5 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 дистанционный расцепитель расцепитель минимального напряжения механическая блокировка моторный привод		да да да нет нет

① 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, защищена резистивных и индуктивных нагрузок с низким импульсным током.

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

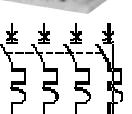
$I_{cn} = 10 \text{ kA}$

2

Кол-во полюсов	Номинальный ток I_n , A	Данные для заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип	EAN	кг	шт.
1	80	S291 C 80	570541	0.267	1/6
	100	S291 C100	570572	0.267	1/6
	125	S291 C125	570602	0.267	1/6
2	80	S292 C 80	570626	0.534	1/3
	100	S292 C100	570657	0.534	1/3
	125	S292 C125	570688	0.534	1/3
3	80	S293 C 80	570701	0.801	1/2
	100	S293 C100	570732	0.801	1/2
	125	S293 C125	570763	0.801	1/2
4	80	S294 C 80	570787	1.068	1
	100	S294 C100	570732	1.068	1
	125	S294 C125	570848	1.068	1

D

2



Модульные автоматические выключатели серии S 290 с характеристикой срабатывания D

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 10 \text{ kA}$

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Bbn	Масса 1 шт.	Упаковка
	I_n, A	Тип	EAN	кг	шт.
1	80	S291 C 80	120807	0.267	1/6
	100	S291 D100	120906	0.267	1/6
2	80	S292 D 80	121002	0.534	1/3
	100	S292 D100	121507	0.534	1/3
3	80	S293 D 80	121705	0.801	1/2
	100	S293 D100	121804	0.801	1/2
4	80	S294 D 80	121200	1.068	1
	100	S294 D100	121309	1.068	1

S800N

Характеристики срабатывания	B, C, D	
Макс. номинальный непрерывный ток I_n	A	10...125
Количество полюсов		1...4
Номинальное рабочее напряжение U_e		
50/60 Гц	B	400/600
Номинальное напряжение изоляции U_i	B	690
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp}	kV	8
Номинальная предельная отключающая способность I_{cu} согласно IEC 60947-2		
50/60 Гц, 230/400 В	kA	36
50/60 Гц, 400/690 В	kA	4,5
Номинальная отключающая способность I_{cn} согласно EN 60898-1		
50/60 Гц, 230/400 В (до 80 А)	kA	25
Номинальная рабочая отключающая способность I_{cs} согласно IEC 60947-2		
50/60 Гц, 230/400 В	kA	30
50/60 Гц, 400/690 В	kA	3
Номинальная рабочая отключающая способность I_{cs} согласно EN 60898-1		
50/60 Гц, 230/400 В (до 80 А)	kA	12,5
Номинальная частота	Гц	50/60
Полное время отключения (230/400 В, 36 кА)	мс	≤ 2,5
Положение для монтажа		произвольное
Свойства разъединителя согласно IEC 60947-2		есть
Соответствие стандартам		EN 60898-1 IEC 60947-2
Сертификация		Electrosuisse (CCC) ¹
Сечение кабеля (медь), 10 - 32 А	мм ²	1...25 многожильный 1...35 провод
Сечение кабеля (медь), 40 - 125 А	мм ²	6...50 многожильный 6...70 одножильный
Момент затяжки зажимов	Нм	макс. 4
Напряжение		Постоянное и переменное
Монтаж на DIN-рейку с защелкиванием сверху		EN 60715
Размеры (1 полюс)		
Ширина	мм	27
Высота	мм	95
Глубина	мм	83
Масса (1 полюс)	кг	0,24
Рабочая температура	°C	-25...+60
Температура хранения		-40...+70
Степень защиты (с крышкой)		IP40
Огнестойкость		Тест спиралью накаливания (960 °C в теч. 30 с)
Устойчивость к вибрации		К ударному воздействию при установке на монтажн. рейке согл. IEC 60068-2-27: полпериода, 30 г, 11 мс. Согл. IEC 60068-2-6: -2...13,3 Гц, 1 мм 13,2...100 Гц, 0,7 г
Устойчивость к атмосферному воздействию		Сухое тепло согл. IEC 60068-2-6: 16 ч при 55 °C, 2 ч при 70 °C, макс. влажн. 75 %. Влажное тепло согл. IEC 60068-2-30: 4 суток при 40 °C влажн. 75 %.

¹ Со 2-го квартала 2006 г.

Рассеиваемая мощность при окружающей температуре 25 °C	Номинальный ток I_n (A)	Внутренне сопротивление 1 полюса R_i (Ом)	Рассеиваемая мощность P_v (Вт)
	10	15.2	1.5
	13	12.1	2.0
	16	12.1	3.1
	20	8.7	3.5
	25	6.8	4.2
	32	3.1	3.1
	40	2.3	3.7
	50	1.7	4.3
	63	1.6	6.2
	80	1.0	6.4
	100	0.8	8.3
	125	0.6	9.4

Зависимость номинального тока от температуры

Значения I_n для одного модуля, установленного отдельно

S-800N-B, C, D

I_n [A]	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C	35°C	40°C	45°C	50°C	55°C	60°C
10	11.2	11.0	10.7	10.4	10.0	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.0
13	14.6	14.3	13.9	13.5	13.0	12.5	12.1	11.7	11.3	10.9	10.4
16	17.9	17.6	17.1	16.6	16.0	15.4	14.9	14.4	13.9	13.4	12.8
20	22.4	22.0	21.4	20.8	20.0	19.2	18.6	18.0	17.4	16.8	16.0
25	28.0	27.5	26.8	26.0	25.0	24.0	23.3	22.5	21.8	21.0	20.0
32	35.8	35.2	34.2	33.3	32.0	30.7	29.8	28.8	27.8	26.9	25.6
40	44.8	44.0	42.8	41.6	40.0	38.4	37.2	36.0	34.8	33.6	32.0
50	56.0	55.0	53.5	52.0	50.0	48.0	46.5	45.0	43.5	42.0	40.0
63	70.6	69.3	67.4	65.5	63.0	60.5	58.6	56.7	54.8	52.9	50.4
80	89.6	88.0	85.6	83.2	80.0	76.8	74.4	72.0	69.6	67.2	64.0
100	112.0	110.0	107.0	104.0	100.0	96.0	93.0	90.0	87.0	84.0	80.0
125	140.0	137.5	133.8	130.0	125.0	120.0	116.3	112.5	108.8	105.0	100.0

S800S

Характеристики срабатывания	B, C, D, K	
Макс. номинальный непрерывный ток I_n	A	10...125
Количество полюсов		1...4
Номинальное рабочее напряжение U_e		
50/60 Гц	B	400/600
пост./1 полюс	B	250
Номинальное напряжение изоляции U_i	B	690
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp}	кВ	8
Номинальная предельная отключающая способность I_{cu} согласно IEC 60947-2		
50/60 Гц, 240/415 В	кА	50
50/60 Гц, 3x500 В (80 А)	кА	15
50/60 Гц, 3x500 В (100...125 А)	кА	10
50/60 Гц, 400/690 В (10...80 А)	кА	6
50/60 Гц, 400/690 В (100...125 А)	кА	4,5
пост. 250 В (1 полюс)	кА	30
пост. 500 В (2 полюса)	кА	30
пост. 750 В (3 и 4 полюса)	кА	30
Номинальная отключающая способность I_{cn} согласно EN 60898-1		
50/60 Гц, 230/400 В (до 80 А)	кА	25
Номинальная рабочая отключающая способность I_{cs} согласно IEC 60947-2		
50/60 Гц, 240/415 В	кА	40
50/60 Гц, 3x500 В (10...63 А)	кА	11
50/60 Гц, 3x500 В (80 А)	кА	8
50/60 Гц, 3x500 В (100...125 А)	кА	5
50/60 Гц, 400/690 В (10...80 А)	кА	4
50/60 Гц, 400/690 В (100...125 А)	кА	3
Номинальная рабочая отключающая способность I_{cs} согласно EN 60898-1		
50/60 Гц, 240/415 В (до 80 А)	кА	12,5
Номинальная частота	Гц	50/60
Полное время отключения (240/415 В, 50 кА)	мс	< 2,5
Положение для монтажа		произвольное
Свойства разъединителя согласно IEC 60947-2		есть
Соответствие стандартам		EN 60898 ¹ IEC 60947 ² UL 489 ¹
Сертификация		Electrosuisse (CCC, ГОСТ, LR, DNV, RINA) ²
Сечение кабеля (медь), 10 - 32 А	мм ²	1...25 многожильный 1...35 провод
Сечение кабеля (медь), 40 - 125 А	мм ²	6...50 многожильный 6...70 одножильный
Момент затяжки зажимов	Нм	макс. 4
Напряжение		Постоянное и переменное
Монтаж на DIN-рейку с защелкиванием сверху		EN 60715
Размеры (1 полюс)		
Ширина	мм	27
Высота	мм	95
Глубина	мм	83
Масса (1 полюс)	кг	0,245
Рабочая температура	°C	-25...+60
Температура хранения		-40...+70
Степень защиты (с крышкой)		IP40
Огнестойкость		Тест спиралью накаливания (960 °C в теч. 30 с)
Устойчивость к вибрации		К ударному воздействию при установке на монтажн. рейке согл. IEC 60068-2-27: полпериода, 30 г, 11 мс. Согл. IEC 60068-2-6: -2...13,3 Гц, 1 мм 13,2...100 Гц, 0,7 г
Устойчивость к атмосферному воздействию		Сухое тепло согл. IEC 60068-2-6: 16 ч при 55 °C, 2 ч при 70 °C, макс. влажн. 75 %. Влажное тепло согл. IEC 60068-2-30: 4 суток при 40 °C влажн. 75 %.

¹ С 1-го квартала 2006 г.

² Со 2-го квартала 2006 г.

Рассеиваемая мощность при окружающей температуре 25 °C	Номинальный ток I_n (А)	Внутренне сопротивление 1 полюса R_i (Ом)	Рассеиваемая мощность P_v (Вт)
	10	15.2	1.5
	13	12.1	2.0
	16	12.1	3.1
	20	8.7	3.5
	25	6.8	4.2
	32	3.1	3.1
	40	2.3	3.7
	50	1.7	4.3
	63	1.6	6.2
	80	1.0	6.4
	100	0.8	8.3
	125	0.6	9.4

Зависимость номинального тока от температуры

Значения I_n для одного модуля, установленного отдельно

S800S-B, C, D

I_n [A]	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C	35°C	40°C	45°C	50°C	55°C	60°C
10	11.2	11.0	10.7	10.4	10.0	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.0
13	14.6	14.3	13.9	13.5	13.0	12.5	12.1	11.7	11.3	10.9	10.4
16	17.9	17.6	17.1	16.6	16.0	15.4	14.9	14.4	13.9	13.4	12.8
20	22.4	22.0	21.4	20.8	20.0	19.2	18.6	18.0	17.4	16.8	16.0
25	28.0	27.5	26.8	26.0	25.0	24.0	23.3	22.5	21.8	21.0	20.0
32	35.8	35.2	34.2	33.3	32.0	30.7	29.8	28.8	27.8	26.9	25.6
40	44.8	44.0	42.8	41.6	40.0	38.4	37.2	36.0	34.8	33.6	32.0
50	56	55.0	53.5	52.0	50.0	48.0	46.5	45.0	43.5	42.0	40.0
63	70.6	69.3	67.4	65.5	63.0	60.5	58.6	56.7	54.8	52.9	50.4
80	89.6	88.0	85.6	83.2	80.0	76.8	74.4	72.0	69.6	67.2	64.0
100	112.0	110.0	107.0	104.0	100.0	96.0	93.0	90.0	87.0	84.0	80.0
125	140.0	137.5	133.8	130.0	125.0	120.0	116.3	112.5	108.8	105.0	100.0

S800S-K

I_n [A]	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C	35°C	40°C	45°C	50°C	55°C	60°C
10	11.9	11.6	11.2	11.0	10.7	10.4	10.0	9.6	9.3	9.0	8.7
13	15.6	15.1	14.6	14.3	13.9	13.5	13.0	12.5	12.1	11.7	11.3
16	19.1	18.6	17.9	17.6	17.1	16.6	16.0	15.4	14.9	14.4	13.9
20	23.9	23.2	22.4	22.0	21.4	20.8	20.0	19.2	18.6	18.0	17.4
25	29.9	29.1	28.0	27.5	26.8	26.0	25.0	24.0	23.3	22.5	21.8
32	38.2	37.2	35.8	35.2	34.2	33.3	32.0	30.7	29.8	28.8	27.8
40	47.8	46.5	44.8	44.0	42.8	41.6	40.0	38.4	37.2	36.0	34.8
50	59.7	58.1	56.0	55.0	53.5	52.0	50.0	48.0	46.5	45.0	43.5
63	75.3	73.2	70.6	69.3	67.4	65.5	63.0	60.5	58.6	56.7	54.8
80	95.6	93	89.6	88.0	85.6	83.2	80.0	76.8	74.4	72.0	69.6
100	119.5	116.2	112.0	110.0	107.0	104.0	100.0	96.0	93	90.0	87.0
125	149.4	145.3	140.0	137.5	133.8	130.0	125.0	120.0	116.3	112.5	108.8



2CCC413026F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S801N-B10	2CCS891001R0105	7612271203801	0.24	1
36	13	S801N-B13	2CCS891001R0135	7612271203818	0.24	1
36	16	S801N-B16	2CCS891001R0165	7612271203825	0.24	1
36	20	S801N-B20	2CCS891001R0205	7612271203832	0.24	1
36	25	S801N-B25	2CCS891001R0255	7612271203849	0.24	1
36	32	S801N-B32	2CCS891001R0325	7612271203856	0.24	1
36	40	S801N-B40	2CCS891001R0405	7612271203863	0.24	1
36	50	S801N-B50	2CCS891001R0505	7612271203870	0.24	1
36	63	S801N-B63	2CCS891001R0635	7612271203887	0.24	1
36	80	S801N-B80	2CCS891001R0805	7612271203894	0.24	1
36	100	S801N-B100	2CCS891001R0825	7612271203900	0.24	1
36	125	S801N-B125	2CCS891001R0845	7612271203917	0.24	1



2CCC413027F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S802N-B10	2CCS892001R0105	7612271203924	0.48	1
36	13	S802N-B13	2CCS892001R0135	7612271203931	0.48	1
36	16	S802N-B16	2CCS892001R0165	7612271203948	0.48	1
36	20	S802N-B20	2CCS892001R0205	7612271203955	0.48	1
36	25	S802N-B25	2CCS892001R0255	7612271203962	0.48	1
36	32	S802N-B32	2CCS892001R0325	7612271203979	0.48	1
36	40	S802N-B40	2CCS892001R0405	7612271203986	0.48	1
36	50	S802N-B50	2CCS892001R0505	7612271203993	0.48	1
36	63	S802N-B63	2CCS892001R0635	7612271204006	0.48	1
36	80	S802N-B80	2CCS892001R0805	7612271204013	0.48	1
36	100	S802N-B100	2CCS892001R0825	7612271204020	0.48	1
36	125	S802N-B125	2CCS892001R0845	7612271204037	0.48	1



2CCC413028F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S803N-B10	2CCS893001R0105	7612271204044	0.72	1
36	13	S803N-B13	2CCS893001R0135	7612271204051	0.72	1
36	16	S803N-B16	2CCS893001R0165	7612271204068	0.72	1
36	20	S803N-B20	2CCS893001R0205	7612271204075	0.72	1
36	25	S803N-B25	2CCS893001R0255	7612271204082	0.72	1
36	32	S803N-B32	2CCS893001R0325	7612271204099	0.72	1
36	40	S803N-B40	2CCS893001R0405	7612271204105	0.72	1
36	50	S803N-B50	2CCS893001R0505	7612271204112	0.72	1
36	63	S803N-B63	2CCS893001R0635	7612271204129	0.72	1
36	80	S803N-B80	2CCS893001R0805	7612271204136	0.72	1
36	100	S803N-B100	2CCS893001R0825	7612271204143	0.72	1
36	125	S803N-B125	2CCS893001R0845	7612271204150	0.72	1



2CCC413029F0001

I, kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S804N-B10	2CCS894001R0105	7612271204167	0.96	1
36	13	S804N-B13	2CCS894001R0135	7612271204174	0.96	1
36	16	S804N-B16	2CCS894001R0165	7612271204181	0.96	1
36	20	S804N-B20	2CCS894001R0205	7612271204198	0.96	1
36	25	S804N-B25	2CCS894001R0255	7612271204204	0.96	1
36	32	S804N-B32	2CCS894001R0325	7612271204211	0.96	1
36	40	S804N-B40	2CCS894001R0405	7612271204228	0.96	1
36	50	S804N-B50	2CCS894001R0505	7612271204235	0.96	1
36	63	S804N-B63	2CCS894001R0635	7612271204242	0.96	1
36	80	S804N-B80	2CCS894001R0805	7612271204259	0.96	1
36	100	S804N-B100	2CCS894001R0825	7612271204266	0.96	1
36	125	S804N-B125	2CCS894001R0845	7612271204273	0.96	1



2CCC413030F0001

I _{cu} , кА	Номинальный ток, кА	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S801N-C10	2CCS891001R0104	7612271204280	0.24	1
36	13	S801N-C13	2CCS891001R0134	7612271204297	0.24	1
36	16	S801N-C16	2CCS891001R0164	7612271204303	0.24	1
36	20	S801N-C20	2CCS891001R0204	7612271204310	0.24	1
36	25	S801N-C25	2CCS891001R0254	7612271204327	0.24	1
36	32	S801N-C32	2CCS891001R0324	7612271204334	0.24	1
36	40	S801N-C40	2CCS891001R0404	7612271204341	0.24	1
36	50	S801N-C50	2CCS891001R0504	7612271204358	0.24	1
36	63	S801N-C63	2CCS891001R0634	7612271204365	0.24	1
36	80	S801N-C80	2CCS891001R0804	7612271204372	0.24	1
36	100	S801N-C100	2CCS891001R0824	7612271204389	0.24	1
36	125	S801N-C125	2CCS891001R0844	7612271204396	0.24	1



2CCC413031F0001

I _{cu} , кА	Номинальный ток, кА	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S802N-C10	2CCS892001R0104	7612271204402	0.48	1
36	13	S802N-C13	2CCS892001R0134	7612271204419	0.48	1
36	16	S802N-C16	2CCS892001R0164	7612271204426	0.48	1
36	20	S802N-C20	2CCS892001R0204	7612271204433	0.48	1
36	25	S802N-C25	2CCS892001R0254	7612271204440	0.48	1
36	32	S802N-C32	2CCS892001R0324	7612271204457	0.48	1
36	40	S802N-C40	2CCS892001R0404	7612271204464	0.48	1
36	50	S802N-C50	2CCS892001R0504	7612271204471	0.48	1
36	63	S802N-C63	2CCS892001R0634	7612271204488	0.48	1
36	80	S802N-C80	2CCS892001R0804	7612271204495	0.48	1
36	100	S802N-C100	2CCS892001R0824	7612271204501	0.48	1
36	125	S802N-C125	2CCS892001R0844	7612271204518	0.48	1



2CCC413032F0001

I _{cu} , кА	Номинальный ток, кА	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S803N-C10	2CCS893001R0104	7612271204525	0.72	1
36	13	S803N-C13	2CCS893001R0134	7612271204532	0.72	1
36	16	S803N-C16	2CCS893001R0164	7612271204549	0.72	1
36	20	S803N-C20	2CCS893001R0204	7612271204556	0.72	1
36	25	S803N-C25	2CCS893001R0254	7612271204563	0.72	1
36	32	S803N-C32	2CCS893001R0324	7612271204570	0.72	1
36	40	S803N-C40	2CCS893001R0404	7612271204587	0.72	1
36	50	S803N-C50	2CCS893001R0504	7612271204594	0.72	1
36	63	S803N-C63	2CCS893001R0634	7612271204600	0.72	1
36	80	S803N-C80	2CCS893001R0804	7612271204617	0.72	1
36	100	S803N-C100	2CCS893001R0824	7612271204624	0.72	1
36	125	S803N-C125	2CCS893001R0844	7612271204631	0.72	1



2CCC413033F0001

I _{cu} , кА	Номинальный ток, кА	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S804N-C10	2CCS894001R0104	7612271204648	0.96	1
36	13	S804N-C13	2CCS894001R0134	7612271204655	0.96	1
36	16	S804N-C16	2CCS894001R0164	7612271204662	0.96	1
36	20	S804N-C20	2CCS894001R0204	7612271204679	0.96	1
36	25	S804N-C25	2CCS894001R0254	7612271204686	0.96	1
36	32	S804N-C32	2CCS894001R0324	7612271204693	0.96	1
36	40	S804N-C40	2CCS894001R0404	7612271204709	0.96	1
36	50	S804N-C50	2CCS894001R0504	7612271204716	0.96	1
36	63	S804N-C63	2CCS894001R0634	7612271204723	0.96	1
36	80	S804N-C80	2CCS894001R0804	7612271204730	0.96	1
36	100	S804N-C100	2CCS894001R0824	7612271204747	0.96	1
36	125	S804N-C125	2CCS894001R0844	7612271204754	0.96	1



2CCC413034F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S801N-D10	2CCS891001R0101	7612271204761	0.245	1
36	13	S801N-D13	2CCS891001R0131	7612271204778	0.245	1
36	16	S801N-D16	2CCS891001R0161	7612271204785	0.245	1
36	20	S801N-D20	2CCS891001R0201	7612271204792	0.245	1
36	25	S801N-D25	2CCS891001R0251	7612271204808	0.245	1
36	32	S801N-D32	2CCS891001R0321	7612271204815	0.245	1
36	40	S801N-D40	2CCS891001R0401	7612271204822	0.245	1
36	50	S801N-D50	2CCS891001R0501	7612271204839	0.245	1
36	63	S801N-D63	2CCS891001R0631	7612271204846	0.245	1
36	80	S801N-D80	2CCS891001R0801	7612271204853	0.245	1
36	100	S801N-D100	2CCS891001R0821	7612271204860	0.245	1
36	125	S801N-D125	2CCS891001R0841	7612271204877	0.245	1



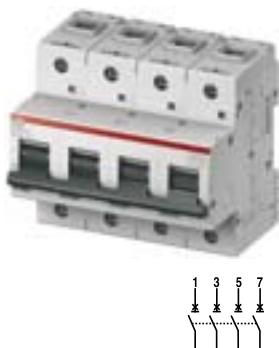
2CCC413035F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S802N-D10	2CCS892001R0101	7612271204884	0.49	1
36	13	S802N-D13	2CCS892001R0131	7612271204891	0.49	1
36	16	S802N-D16	2CCS892001R0161	7612271204907	0.49	1
36	20	S802N-D20	2CCS892001R0201	7612271204914	0.49	1
36	25	S802N-D25	2CCS892001R0251	7612271204921	0.49	1
36	32	S802N-D32	2CCS892001R0321	7612271204938	0.49	1
36	40	S802N-D40	2CCS892001R0401	7612271204945	0.49	1
36	50	S802N-D50	2CCS892001R0501	7612271204952	0.49	1
36	63	S802N-D63	2CCS892001R0631	7612271204969	0.49	1
36	80	S802N-D80	2CCS892001R0801	7612271204976	0.49	1
36	100	S802N-D100	2CCS892001R0821	7612271204983	0.49	1
36	125	S802N-D125	2CCS892001R0841	7612271204990	0.49	1



2CCC413036F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S803N-D10	2CCS893001R0101	7612271205003	0.735	1
36	13	S803N-D13	2CCS893001R0131	7612271205010	0.735	1
36	16	S803N-D16	2CCS893001R0161	7612271205027	0.735	1
36	20	S803N-D20	2CCS893001R0201	7612271205034	0.735	1
36	25	S803N-D25	2CCS893001R0251	7612271205041	0.735	1
36	32	S803N-D32	2CCS893001R0321	7612271205058	0.735	1
36	40	S803N-D40	2CCS893001R0401	7612271205065	0.735	1
36	50	S803N-D50	2CCS893001R0501	7612271205072	0.735	1
36	63	S803N-D63	2CCS893001R0631	7612271205089	0.735	1
36	80	S803N-D80	2CCS893001R0801	7612271205096	0.735	1
36	100	S803N-D100	2CCS893001R0821	7612271205102	0.735	1
36	125	S803N-D125	2CCS893001R0841	7612271205119	0.735	1



2CCC413037F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
36	10	S804N-D10	2CCS894001R0101	7612271205126	0.98	1
36	13	S804N-D13	2CCS894001R0131	7612271205133	0.98	1
36	16	S804N-D16	2CCS894001R0161	7612271205140	0.98	1
36	20	S804N-D20	2CCS894001R0201	7612271205157	0.98	1
36	25	S804N-D25	2CCS894001R0251	7612271205164	0.98	1
36	32	S804N-D32	2CCS894001R0321	7612271205171	0.98	1
36	40	S804N-D40	2CCS894001R0401	7612271205188	0.98	1
36	50	S804N-D50	2CCS894001R0501	7612271205195	0.98	1
36	63	S804N-D63	2CCS894001R0631	7612271205201	0.98	1
36	80	S804N-D80	2CCS894001R0801	7612271205218	0.98	1
36	100	S804N-D100	2CCS894001R0821	7612271205225	0.98	1
36	125	S804N-D125	2CCS894001R0841	7612271205232	0.98	1



2CCC413001F0002

I _{cu} , kA	Номинальный ток, кА	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S801S-B10	2CCS861001R0105	7612271200008	0.245	1
50	13	S801S-B13	2CCS861001R0135	7612271200015	0.245	1
50	16	S801S-B16	2CCS861001R0165	7612271200022	0.245	1
50	20	S801S-B20	2CCS861001R0205	7612271200039	0.245	1
50	25	S801S-B25	2CCS861001R0255	7612271200046	0.245	1
50	32	S801S-B32	2CCS861001R0325	7612271200053	0.245	1
50	40	S801S-B40	2CCS861001R0405	7612271200060	0.245	1
50	50	S801S-B50	2CCS861001R0505	7612271200077	0.245	1
50	63	S801S-B63	2CCS861001R0635	7612271200084	0.245	1
50	80	S801S-B80	2CCS861001R0805	7612271200091	0.245	1
50	100	S801S-B100	2CCS861001R0825	7612271200107	0.245	1
50	125	S801S-B125	2CCS861001R0845	7612271200114	0.245	1



2CCC413002F0002

I _{cu} , kA	Номинальный ток, кА	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S802S-B10	2CCS862001R0105	7612271200121	0.49	1
50	13	S802S-B13	2CCS862001R0135	7612271200138	0.49	1
50	16	S802S-B16	2CCS862001R0165	7612271200145	0.49	1
50	20	S802S-B20	2CCS862001R0205	7612271200152	0.49	1
50	25	S802S-B25	2CCS862001R0255	7612271200169	0.49	1
50	32	S802S-B32	2CCS862001R0325	7612271200176	0.49	1
50	40	S802S-B40	2CCS862001R0405	7612271200183	0.49	1
50	50	S802S-B50	2CCS862001R0505	7612271200190	0.49	1
50	63	S802S-B63	2CCS862001R0635	7612271200206	0.49	1
50	80	S802S-B80	2CCS862001R0805	7612271200213	0.49	1
50	100	S802S-B100	2CCS862001R0825	7612271200220	0.49	1
50	125	S802S-B125	2CCS862001R0845	7612271200237	0.49	1



2CCC413003F0002

I _{cu} , kA	Номинальный ток, кА	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S803S-B10	2CCS863001R0105	7612271200244	0.735	1
50	13	S803S-B13	2CCS863001R0135	7612271200251	0.735	1
50	16	S803S-B16	2CCS863001R0165	7612271200268	0.735	1
50	20	S803S-B20	2CCS863001R0205	7612271200275	0.735	1
50	25	S803S-B25	2CCS863001R0255	7612271200282	0.735	1
50	32	S803S-B32	2CCS863001R0325	7612271200299	0.735	1
50	40	S803S-B40	2CCS863001R0405	7612271200305	0.735	1
50	50	S803S-B50	2CCS863001R0505	7612271200312	0.735	1
50	63	S803S-B63	2CCS863001R0635	7612271200329	0.735	1
50	80	S803S-B80	2CCS863001R0805	7612271200336	0.735	1
50	100	S803S-B100	2CCS863001R0825	7612271200343	0.735	1
50	125	S803S-B125	2CCS863001R0845	7612271200350	0.735	1



2CCC413004F0002

I _{cu} , kA	Номинальный ток, кА	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S804S-B10	2CCS864001R0105	7612271200367	0.98	1
50	13	S804S-B13	2CCS864001R0135	7612271200374	0.98	1
50	16	S804S-B16	2CCS864001R0165	7612271200381	0.98	1
50	20	S804S-B20	2CCS864001R0205	7612271200398	0.98	1
50	25	S804S-B25	2CCS864001R0255	7612271200404	0.98	1
50	32	S804S-B32	2CCS864001R0325	7612271200411	0.98	1
50	40	S804S-B40	2CCS864001R0405	7612271200428	0.98	1
50	50	S804S-B50	2CCS864001R0505	7612271200435	0.98	1
50	63	S804S-B63	2CCS864001R0635	7612271200442	0.98	1
50	80	S804S-B80	2CCS864001R0805	7612271200459	0.98	1
50	100	S804S-B100	2CCS864001R0825	7612271200466	0.98	1
50	125	S804S-B125	2CCS864001R0845	7612271200473	0.98	1



2CCC413005F0002



I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S801S-C10	2CCS861001R0104	7612271200480	0.245	1
50	13	S801S-C13	2CCS861001R0134	7612271200497	0.245	1
50	16	S801S-C16	2CCS861001R0164	7612271200503	0.245	1
50	20	S801S-C20	2CCS861001R0204	7612271200510	0.245	1
50	25	S801S-C25	2CCS861001R0254	7612271200527	0.245	1
50	32	S801S-C32	2CCS861001R0324	7612271200534	0.245	1
50	40	S801S-C40	2CCS861001R0404	7612271200541	0.245	1
50	50	S801S-C50	2CCS861001R0504	7612271200558	0.245	1
50	63	S801S-C63	2CCS861001R0634	7612271200565	0.245	1
50	80	S801S-C80	2CCS861001R0804	7612271200572	0.245	1
50	100	S801S-C100	2CCS861001R0824	7612271200589	0.245	1
50	125	S801S-C125	2CCS861001R0844	7612271200596	0.245	1



2CCC413006F0002



I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S802S-C10	2CCS862001R0104	7612271200602	0.49	1
50	13	S802S-C13	2CCS862001R0134	7612271200619	0.49	1
50	16	S802S-C16	2CCS862001R0164	7612271200626	0.49	1
50	20	S802S-C20	2CCS862001R0204	7612271200633	0.49	1
50	25	S802S-C25	2CCS862001R0254	7612271200640	0.49	1
50	32	S802S-C32	2CCS862001R0324	7612271200657	0.49	1
50	40	S802S-C40	2CCS862001R0404	7612271200664	0.49	1
50	50	S802S-C50	2CCS862001R0504	7612271200671	0.49	1
50	63	S802S-C63	2CCS862001R0634	7612271200688	0.49	1
50	80	S802S-C80	2CCS862001R0804	7612271200695	0.49	1
50	100	S802S-C100	2CCS862001R0824	7612271200701	0.49	1
50	125	S802S-C125	2CCS862001R0844	7612271200718	0.49	1



2CCC413007F0002



I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S803S-C10	2CCS863001R0104	7612271200725	0.735	1
50	13	S803S-C13	2CCS863001R0134	7612271200732	0.735	1
50	16	S803S-C16	2CCS863001R0164	7612271200749	0.735	1
50	20	S803S-C20	2CCS863001R0204	7612271200756	0.735	1
50	25	S803S-C25	2CCS863001R0254	7612271200763	0.735	1
50	32	S803S-C32	2CCS863001R0324	7612271200770	0.735	1
50	40	S803S-C40	2CCS863001R0404	7612271200787	0.735	1
50	50	S803S-C50	2CCS863001R0504	7612271200794	0.735	1
50	63	S803S-C63	2CCS863001R0634	7612271200800	0.735	1
50	80	S803S-C80	2CCS863001R0804	7612271200817	0.735	1
50	100	S803S-C100	2CCS863001R0824	7612271200824	0.735	1
50	125	S803S-C125	2CCS863001R0844	7612271200831	0.735	1



2CCC413008F0002



I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S804S-C10	2CCS864001R0104	7612271200848	0.98	1
50	13	S804S-C13	2CCS864001R0134	7612271200855	0.98	1
50	16	S804S-C16	2CCS864001R0164	7612271200862	0.98	1
50	20	S804S-C20	2CCS864001R0204	7612271200879	0.98	1
50	25	S804S-C25	2CCS864001R0254	7612271200886	0.98	1
50	32	S804S-C32	2CCS864001R0324	7612271200893	0.98	1
50	40	S804S-C40	2CCS864001R0404	7612271200909	0.98	1
50	50	S804S-C50	2CCS864001R0504	7612271200916	0.98	1
50	63	S804S-C63	2CCS864001R0634	7612271200923	0.98	1
50	80	S804S-C80	2CCS864001R0804	7612271200930	0.98	1
50	100	S804S-C100	2CCS864001R0824	7612271200947	0.98	1
50	125	S804S-C125	2CCS864001R0844	7612271200954	0.98	1



2CCC413009F0002

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S801S-D10	2CCS861001R0101	7612271200961	0.245	1
50	13	S801S-D13	2CCS861001R0131	7612271200978	0.245	1
50	16	S801S-D16	2CCS861001R0161	7612271200985	0.245	1
50	20	S801S-D20	2CCS861001R0201	7612271200992	0.245	1
50	25	S801S-D25	2CCS861001R0251	7612271201005	0.245	1
50	32	S801S-D32	2CCS861001R0321	7612271201012	0.245	1
50	40	S801S-D40	2CCS861001R0401	7612271201029	0.245	1
50	50	S801S-D50	2CCS861001R0501	7612271201036	0.245	1
50	63	S801S-D63	2CCS861001R0631	7612271201043	0.245	1
50	80	S801S-D80	2CCS861001R0801	7612271201050	0.245	1
50	100	S801S-D100	2CCS861001R0821	7612271201067	0.245	1
50	125	S801S-D125	2CCS861001R0841	7612271201074	0.245	1



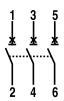
2CCC413010F0002



I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S802S-D10	2CCS862001R0101	7612271201081	0.49	1
50	13	S802S-D13	2CCS862001R0131	7612271201098	0.49	1
50	16	S802S-D16	2CCS862001R0161	7612271201104	0.49	1
50	20	S802S-D20	2CCS862001R0201	7612271201111	0.49	1
50	25	S802S-D25	2CCS862001R0251	7612271201128	0.49	1
50	32	S802S-D32	2CCS862001R0321	7612271201135	0.49	1
50	40	S802S-D40	2CCS862001R0401	7612271201142	0.49	1
50	50	S802S-D50	2CCS862001R0501	7612271201159	0.49	1
50	63	S802S-D63	2CCS862001R0631	7612271201166	0.49	1
50	80	S802S-D80	2CCS862001R0801	7612271201173	0.49	1
50	100	S802S-D100	2CCS862001R0821	7612271201180	0.49	1
50	125	S802S-D125	2CCS862001R0841	7612271201197	0.49	1



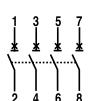
2CCC413011F0002



I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S803S-D10	2CCS863001R0101	7612271201203	0.735	1
50	13	S803S-D13	2CCS863001R0131	7612271201210	0.735	1
50	16	S803S-D16	2CCS863001R0161	7612271201227	0.735	1
50	20	S803S-D20	2CCS863001R0201	7612271201234	0.735	1
50	25	S803S-D25	2CCS863001R0251	7612271201241	0.735	1
50	32	S803S-D32	2CCS863001R0321	7612271201258	0.735	1
50	40	S803S-D40	2CCS863001R0401	7612271201265	0.735	1
50	50	S803S-D50	2CCS863001R0501	7612271201272	0.735	1
50	63	S803S-D63	2CCS863001R0631	7612271201289	0.735	1
50	80	S803S-D80	2CCS863001R0801	7612271201296	0.735	1
50	100	S803S-D100	2CCS863001R0821	7612271201302	0.735	1
50	125	S803S-D125	2CCS863001R0841	7612271201319	0.735	1



2CCC413012F0002



I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S804S-D10	2CCS864001R0101	7612271201326	0.98	1
50	13	S804S-D13	2CCS864001R0131	7612271201333	0.98	1
50	16	S804S-D16	2CCS864001R0161	7612271201340	0.98	1
50	20	S804S-D20	2CCS864001R0201	7612271201357	0.98	1
50	25	S804S-D25	2CCS864001R0251	7612271201364	0.98	1
50	32	S804S-D32	2CCS864001R0321	7612271201371	0.98	1
50	40	S804S-D40	2CCS864001R0401	7612271201388	0.98	1
50	50	S804S-D50	2CCS864001R0501	7612271201395	0.98	1
50	63	S804S-D63	2CCS864001R0631	7612271201401	0.98	1
50	80	S804S-D80	2CCS864001R0801	7612271201418	0.98	1
50	100	S804S-D100	2CCS864001R0821	7612271201425	0.98	1
50	125	S804S-D125	2CCS864001R0841	7612271201432	0.98	1



2CCC413013F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S801S-K10	2CCS861001R0427	7612271201449	0.245	1
50	13	S801S-K13	2CCS861001R0447	7612271201456	0.245	1
50	16	S801S-K16	2CCS861001R0467	7612271201463	0.245	1
50	20	S801S-K20	2CCS861001R0487	7612271201470	0.245	1
50	25	S801S-K25	2CCS861001R0517	7612271201487	0.245	1
50	32	S801S-K32	2CCS861001R0537	7612271201494	0.245	1
50	40	S801S-K40	2CCS861001R0557	7612271201500	0.245	1
50	50	S801S-K50	2CCS861001R0577	7612271201517	0.245	1
50	63	S801S-K63	2CCS861001R0597	7612271201524	0.245	1
50	80	S801S-K80	2CCS861001R0627	7612271201531	0.245	1
50	100	S801S-K100	2CCS861001R0637	7612271201548	0.245	1
50	125	S801S-K125	2CCS861001R0647	7612271201555	0.245	1



2CCC413014F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S802S-K10	2CCS862001R0427	7612271201562	0.49	1
50	13	S802S-K13	2CCS862001R0447	7612271201579	0.49	1
50	16	S802S-K16	2CCS862001R0467	7612271201586	0.49	1
50	20	S802S-K20	2CCS862001R0487	7612271201593	0.49	1
50	25	S802S-K25	2CCS862001R0517	7612271201609	0.49	1
50	32	S802S-K32	2CCS862001R0537	7612271201616	0.49	1
50	40	S802S-K40	2CCS862001R0557	7612271201623	0.49	1
50	50	S802S-K50	2CCS862001R0577	7612271201630	0.49	1
50	63	S802S-K63	2CCS862001R0597	7612271201647	0.49	1
50	80	S802S-K80	2CCS862001R0627	7612271201654	0.49	1
50	100	S802S-K100	2CCS862001R0637	7612271201661	0.49	1
50	125	S802S-K125	2CCS862001R0647	7612271201678	0.49	1



2CCC413015F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S803S-K10	2CCS863001R0427	7612271201685	0.735	1
50	13	S803S-K13	2CCS863001R0447	7612271201692	0.735	1
50	16	S803S-K16	2CCS863001R0467	7612271201708	0.735	1
50	20	S803S-K20	2CCS863001R0487	7612271201715	0.735	1
50	25	S803S-K25	2CCS863001R0517	7612271201722	0.735	1
50	32	S803S-K32	2CCS863001R0537	7612271201739	0.735	1
50	40	S803S-K40	2CCS863001R0557	7612271201746	0.735	1
50	50	S803S-K50	2CCS863001R0577	7612271201753	0.735	1
50	63	S803S-K63	2CCS863001R0597	7612271201760	0.735	1
50	80	S803S-K80	2CCS863001R0627	7612271201777	0.735	1
50	100	S803S-K100	2CCS863001R0637	7612271201784	0.735	1
50	125	S803S-K125	2CCS863001R0647	7612271201791	0.735	1



2CCC413016F0001

I _{cu} , kA	Номинальный ток, kA	Тип	Код заказа	Код EAN	Масса, кг	Упак., шт
50	10	S804S-K10	2CCS864001R0427	7612271201807	0.98	1
50	13	S804S-K13	2CCS864001R0447	7612271201814	0.98	1
50	16	S804S-K16	2CCS864001R0467	7612271201821	0.98	1
50	20	S804S-K20	2CCS864001R0487	7612271201838	0.98	1
50	25	S804S-K25	2CCS864001R0517	7612271201845	0.98	1
50	32	S804S-K32	2CCS864001R0537	7612271201852	0.98	1
50	40	S804S-K40	2CCS864001R0557	7612271201869	0.98	1
50	50	S804S-K50	2CCS864001R0577	7612271201876	0.98	1
50	63	S804S-K63	2CCS864001R0597	7612271201883	0.98	1
50	80	S804S-K80	2CCS864001R0627	7612271201890	0.98	1
50	100	S804S-K100	2CCS864001R0637	7612271201906	0.98	1
50	125	S804S-K125	2CCS864001R0647	7612271201913	0.98	1

System pro *M* compact®

2