

[Перейти к продукции](#)



## Содержание

Общие характеристики и отключающая способность .....	2/2
Модульные автоматические выключатели S 200 System pro M Compact .....	2/4
Модульные автоматические выключатели M 200 .....	2/38
Модульные автоматические выключатели S 280 и S 800 .....	2/41
Модульные автоматические выключатели SH200L .....	2/66



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



Серия		S 200	S 200 M	S 200 P			S H 200 L
Характеристика срабатывания		B,C,D,K,Z	B,C,D,K,Z	B,C,D,K,Z	B,C,D,K,Z	B,C,D,K,Z	C
Номинальный ток	[A]	0,5 ≤ In ≤ 63	0,5 ≤ In ≤ 63	0,5 ≤ In ≤ 25	32 ≤ In ≤ 40	50 ≤ In ≤ 63	6 ≤ In ≤ 40
Отключающая способность	[kA]						
Соответствие стандарту		Кол. полюсов	Ue[B]				
IEC 23-3/EN 60898	Icn	230/400	6	10	25	15	15
IEC/EN 60947-2	Icu	1, 1P+N	133	20	40	25	25
Переменный ток			230	10	15	15	15
			2, 3, 4	230	20	40	25
				400	10	15	15
				2, 3, 4	500		15
					690		4,5
	Ics	1, 1P+N	133	15	18,7	20	18,7
			230	7,5	11,2	12,5	11,2
			2, 3, 4	230	15 ①	18,7	20
				400	7,5	11,2	18,7
				2, 3, 4	500		11,2
					690		7,5
IEC/EN 60947-2	Icu	1,1P+N	24	20			
Постоянный ток			60	10	10	15	10
T=L/R≤5 мс для всех серий			125				
кроме серий			250				
S280 UC и S800S UC			2	48	20		
где				125	10	10	10
T=L/R<15 мс				250			
				500			
	Ics	1,1P+N	3,4	750			
			24	20			
			60	10	10	15	10
			125				
			250				
			2	48	20		
				125	10	10	10
				250			
				500			
			3,4	750			
UL 1077/ C22.2	Откл. способ.	1, 1P+N	120	10	10	10	10
No 235			277	6	10	10	10
Переменный ток			2, 3, 4	240	10	10	10
				480 Y/277	6	10	10
UL 1077/ C22.2	Откл. способ.	1, 1P+N	60	10			
No 235			2, 3, 4	125	10		
Постоянный ток							

① только до 40 A; 10 kA до 50/63 A

② только для характеристики срабатывания "D"

③ не для всех номинальных токов



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

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.

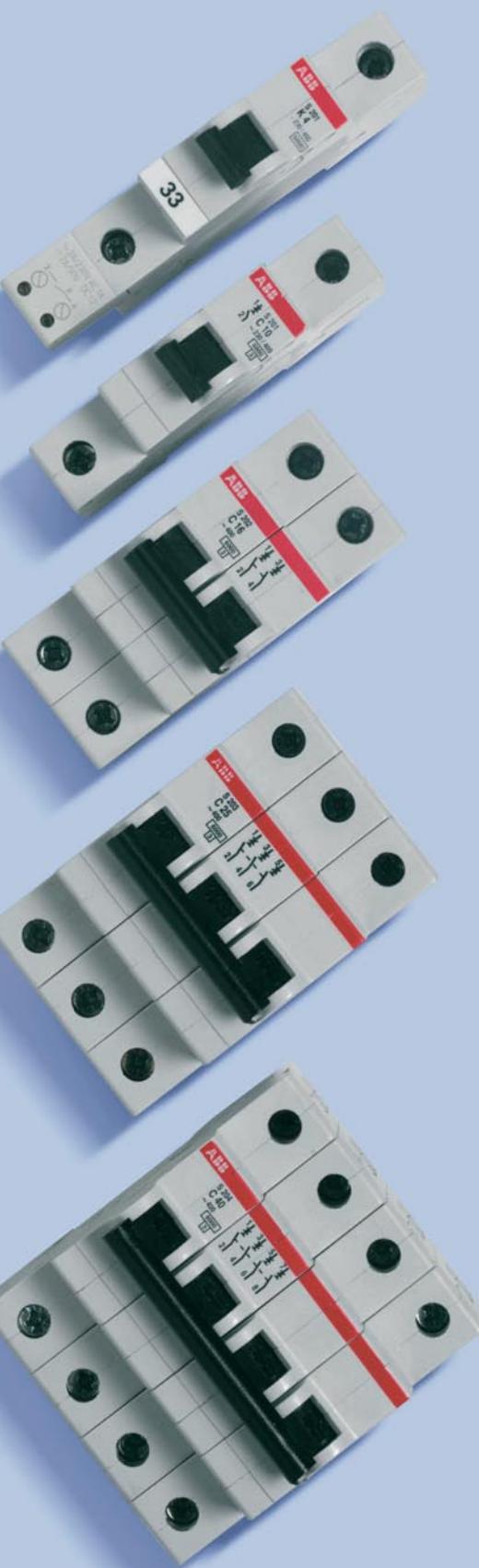
Все эти аппараты соответствуют стандартам IEC/EN 60898 и IEC/EN 60947-2.

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

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

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





## Содержание

Технические характеристики модульных автоматических выключателей серии S 200 ..... 2/6

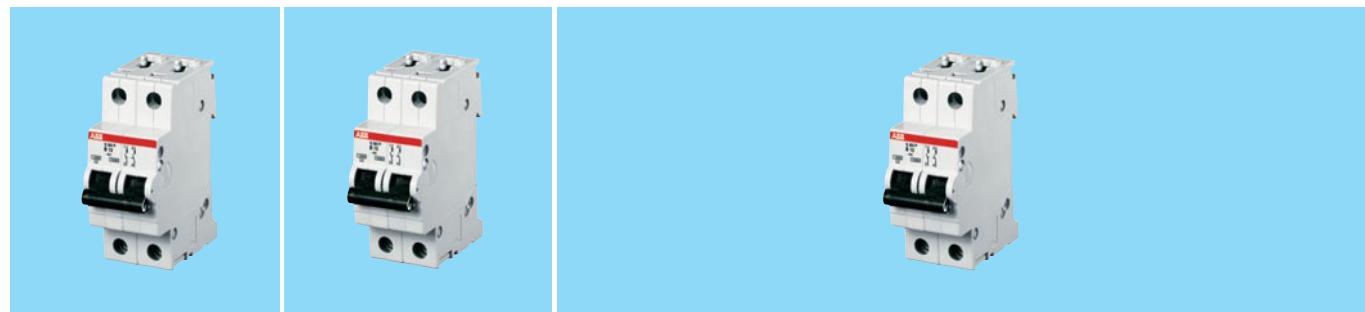
### Информация для заказа модульных автоматических выключателей серии S 200

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		
<b>Электрические характеристики</b>	Номинальный ток In	A
	Кол-во полюсов	
	Номинальн. напряжение Ue	B
		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.	B
		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	A
	Номинальная отключающая способность согласно IEC/EN 60947-2 1P, 1P+N - 230 В пер. тока	кА
	2P, 3P, 3P+N, 4P - 400 В пер. тока	кА
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) Uimp	кВ
	Напряжение испытания изоляции (ном. частота, 1 мин.)	кВ
	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: $2 \text{ In} \leq \text{Im} \leq 3 \text{ In}$
<b>Механические характеристики</b>	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)	°C
	Температура хранения	°C
<b>Монтаж</b>	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	
<b>Размеры и масса</b>	1 полюс (В x Г x Ш)	мм
	1 полюс	г
<b>Вспомогательные элементы</b>	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



<b>S 200</b>	<b>S 200 M</b>	<b>S 200 P</b>		
IEC / EN 60898, IEC / EN 60947-2, VDE 0641 раздел 11, UL 1077®, CSA 22.2 No. 235 ®				
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		
		230 - 240		
		230/400 - 240/415		
120 - 240 - 277			120 - 240 - 277	
480Y/277			480Y/277	
		250		
		254/440		
480Y/277			480Y/277	
		60 В пост. тока		
		125 В пост. тока		
		12 В пер. тока - 12 В пост. тока		
6000	10000	50...60		
10	15	25000	15000	15000
7.5	11.2	25	15	15
		12.5	11.2	7.5
		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		

**B**

**2**

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

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

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

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



SK 019 B 99



SK 020 B 99



SK 021 B 99



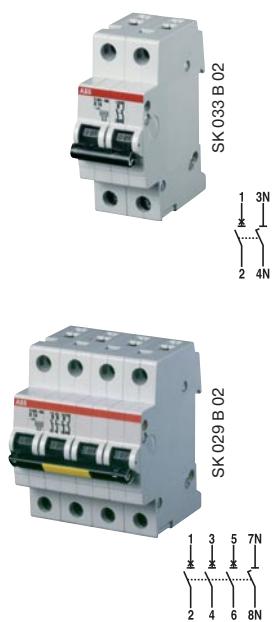
SK 087 B 01



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

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

**B**



**С разъединением нейтрали (NA)**

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

**2**

**C**

**2**

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

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

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

$I_{cn} = 6$

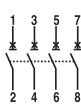
Кол-во полюсов	Номинальный ток $I_{nA}$	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип		EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201-C 0.5	2CDS 251 001 R 0984	52329 5	0.125	10
	1	S 201-C 1	2CDS 251 001 R 0014	52331 8	0.125	10
	1.6	S 201-C 1.6	2CDS 251 001 R 0974	52330 1	0.125	10
	2	S 201-C 2	2CDS 251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

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

**C**



SK030B01



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

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

**2**

### С разъединением нейтрали (NA)

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

**D**

**2**



SK018B01



SK019B01



SK020B01



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

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

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

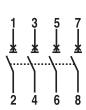
$I_{cn} = 6 \text{ kA}$

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

**D**



SK 030 B 01



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

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

**2**

### С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
I <sub>n</sub> , A		Тип		EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201-D 0.5 NA	2CDS 251 103 R0981	53197 9	0.250	5
+ NA	1	S 201-D 1 NA	2CDS 251 103 R0011	53199 3	0.250	5
	1,6	S 201-D 1,6 NA	2CDS 251 103 R0971	53198 6	0.250	5
	2	S 201-D 2 NA	2CDS 251 103 R0021	53200 6	0.250	5
	3	S 201-D 3 NA	2CDS 251 103 R0031	53201 3	0.250	5
	4	S 201-D 4 NA	2CDS 251 103 R0041	53202 0	0.250	5
	6	S 201-D 6 NA	2CDS 251 103 R0061	53203 7	0.250	5
	8	S 201-D 8 NA	2CDS 251 103 R0081	53204 4	0.250	5
	10	S 201-D 10 NA	2CDS 251 103 R0101	53205 1	0.250	5
	13	S 201-D 13 NA	2CDS 251 103 R0131	53206 8	0.250	5
	16	S 201-D 16 NA	2CDS 251 103 R0161	53209 9	0.250	5
	20	S 201-D 20 NA	2CDS 251 103 R0201	53210 5	0.250	5
	25	S 201-D 25 NA	2CDS 251 103 R0251	53211 2	0.250	5
	32	S 201-D 32 NA	2CDS 251 103 R0321	53212 9	0.250	5
	40	S 201-D 40 NA	2CDS 251 103 R0401	53213 6	0.250	5
	50	S 201-D 50 NA	2CDS 251 103 R0501	55201 1	0.290	5
	63	S 201-D 63 NA	2CDS 251 103 R0631	55202 8	0.290	5
U <sub>max</sub> 253 В ~						
3	0.5	S 203-D 0.5 NA	2CDS 253 103 R0981	53276 1	0.500	2
+ NA	1	S 203-D 1 NA	2CDS 253 103 R0011	53278 5	0.500	2
	1,6	S 203-D 1,6 NA	2CDS 253 103 R0971	53277 8	0.500	2
	2	S 203-D 2 NA	2CDS 253 103 R0021	53279 2	0.500	2
	3	S 203-D 3 NA	2CDS 253 103 R0031	53280 8	0.500	2
	4	S 203-D 4 NA	2CDS 253 103 R0041	53281 5	0.500	2
	6	S 203-D 6 NA	2CDS 253 103 R0061	53282 2	0.500	2
	8	S 203-D 8 NA	2CDS 253 103 R0081	53283 9	0.500	2
	10	S 203-D 10 NA	2CDS 253 103 R0101	53284 6	0.500	2
	13	S 203-D 13 NA	2CDS 253 103 R0131	53286 0	0.500	2
	16	S 203-D 16 NA	2CDS 253 103 R0161	53287 7	0.500	2
	20	S 203-D 20 NA	2CDS 253 103 R0201	53288 4	0.500	2
	25	S 203-D 25 NA	2CDS 253 103 R0251	53289 1	0.500	2
	32	S 203-D 32 NA	2CDS 253 103 R0321	53290 7	0.500	2
	40	S 203-D 40 NA	2CDS 253 103 R0401	53291 4	0.500	2
	50	S 203-D 50 NA	2CDS 253 103 R0501	55207 3	0.580	2
	63	S 203-D 63 NA	2CDS 253 103 R0631	55208 0	0.580	2
U <sub>max</sub> 440 В ~						

**K**



SK021 B 01



SK022 B 01



SK023 B 01



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

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

Преимущества: отсутствие нежелательного срабатывания при пиковых значениях рабочего тока до  $10In$  (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)

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



**Z**

**2**



SK 043 B 02



SK 022 B 01



SK 023 B 01



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

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

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

Кол-во полюсов	Номинальный ток I <sub>n</sub> , A	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип		EAN	кг	шт.
1	0.5	S 201-Z 0.5	2CDS 251 001 R 0158	53030 9	0.125	10
	1	S 201-Z 1	2CDS 251 001 R 0218	53033 0	0.125	10
	1,6	S 201-Z 1,6	2CDS 251 001 R 0258	53034 7	0.125	10
	2	S 201-Z 2	2CDS 251 001 R 0278	53035 4	0.125	10
	3	S 201-Z 3	2CDS 251 001 R 0318	53036 1	0.125	10
	4	S 201-Z 4	2CDS 251 001 R 0338	53037 8	0.125	10
	6	S 201-Z 6	2CDS 251 001 R 0378	53040 8	0.125	10
	8	S 201-Z 8	2CDS 251 001 R 0408	53041 5	0.125	10
	10	S 201-Z 10	2CDS 251 001 R 0428	53042 2	0.125	10
	16	S 201-Z 16	2CDS 251 001 R 0468	53043 9	0.125	10
	20	S 201-Z 20	2CDS 251 001 R 0488	53044 6	0.125	10
	25	S 201-Z 25	2CDS 251 001 R 0518	53045 3	0.125	10
	32	S 201-Z 32	2CDS 251 001 R 0538	53046 0	0.125	10
	40	S 201-Z 40	2CDS 251 001 R 0558	53047 7	0.125	10
	U <sub>Bmax</sub> 253 B ~ 72 B ...	50	S 201-Z 50	2CDS 251 001 R 0578	55191 5	0.125
63		S 201-Z 63	2CDS 251 001 R 0608	55192 2	0.125	10
2	0.5	S 202-Z 0.5	2CDS 252 001 R 0158	53068 2	0.250	5
	1	S 202-Z 1	2CDS 252 001 R 0218	53067 5	0.250	5
	1,6	S 202-Z 1,6	2CDS 252 001 R 0258	53069 9	0.250	5
	2	S 202-Z 2	2CDS 252 001 R 0278	53070 5	0.250	5
	3	S 202-Z 3	2CDS 252 001 R 0318	53071 2	0.250	5
	4	S 202-Z 4	2CDS 252 001 R 0338	53072 9	0.250	5
	6	S 202-Z 6	2CDS 252 001 R 0378	53073 6	0.250	5
	8	S 202-Z 8	2CDS 252 001 R 0408	53074 3	0.250	5
	10	S 202-Z 10	2CDS 252 001 R 0428	53075 0	0.250	5
	16	S 202-Z 16	2CDS 252 001 R 0468	53076 7	0.250	5
	20	S 202-Z 20	2CDS 252 001 R 0488	53077 4	0.250	5
	25	S 202-Z 25	2CDS 252 001 R 0518	53078 1	0.250	5
	32	S 202-Z 32	2CDS 252 001 R 0538	53079 8	0.250	5
	40	S 202-Z 40	2CDS 252 001 R 0558	53080 4	0.250	5
	U <sub>Bmax</sub> 440 B ~ 125 B ...	50	S 202-Z 50	2CDS 252 001 R 0578	55193 9	0.250
63		S 202-Z 63	2CDS 252 001 R 0608	55194 6	0.250	5
3	0.5	S 203-Z 0.5	2CDS 253 001 R 0158	53097 2	0.375	1
	1	S 203-Z 1	2CDS 253 001 R 0218	53098 9	0.375	1
	1,6	S 203-Z 1,6	2CDS 253 001 R 0258	53099 6	0.375	1
	2	S 203-Z 2	2CDS 253 001 R 0278	53100 9	0.375	1
	3	S 203-Z 3	2CDS 253 001 R 0318	53101 6	0.375	1
	4	S 203-Z 4	2CDS 253 001 R 0338	53102 3	0.375	1
	6	S 203-Z 6	2CDS 253 001 R 0378	53103 0	0.375	1
	8	S 203-Z 8	2CDS 253 001 R 0408	53104 7	0.375	1
	10	S 203-Z 10	2CDS 253 001 R 0428	53105 4	0.375	1
	16	S 203-Z 16	2CDS 253 001 R 0468	53106 1	0.375	1
	20	S 203-Z 20	2CDS 253 001 R 0488	53107 8	0.375	1
	25	S 203-Z 25	2CDS 253 001 R 0518	53108 5	0.375	1
	32	S 203-Z 32	2CDS 253 001 R 0538	53109 2	0.375	1
	40	S 203-Z 40	2CDS 253 001 R 0558	53110 8	0.375	1
	U <sub>Bmax</sub> 440 B ~	50	S 203-Z 50	2CDS 253 001 R 0578	55195 3	0.375
63		S 203-Z 63	2CDS 253 001 R 0608	55196 0	0.375	1



4	0.5	<b>S 204-Z 0.5</b>	2CDS 254 001 R 0158	<b>53024 8</b>	0.500	1
	1	<b>S 204-Z 1</b>	2CDS 254 001 R 0218	<b>53132 0</b>	0.500	1
	1.6	<b>S 204-Z 1.6</b>	2CDS 254 001 R 0258	<b>53144 3</b>	0.500	1
	2	<b>S 204-Z 2</b>	2CDS 254 001 R 0278	<b>53143 6</b>	0.500	1
	3	<b>S 204-Z 3</b>	2CDS 254 001 R 0318	<b>53133 7</b>	0.500	1
	4	<b>S 204-Z 4</b>	2CDS 254 001 R 0338	<b>53134 4</b>	0.500	1
	6	<b>S 204-Z 6</b>	2CDS 254 001 R 0378	<b>53135 1</b>	0.500	1
	8	<b>S 204-Z 8</b>	2CDS 254 001 R 0408	<b>53136 8</b>	0.500	1
	10	<b>S 204-Z 10</b>	2CDS 254 001 R 0428	<b>53137 5</b>	0.500	1
	16	<b>S 204-Z 16</b>	2CDS 254 001 R 0468	<b>53138 2</b>	0.500	1
	20	<b>S 204-Z 20</b>	2CDS 254 001 R 0488	<b>53139 9</b>	0.500	1
	25	<b>S 204-Z 25</b>	2CDS 254 001 R 0518	<b>53140 5</b>	0.500	1
	32	<b>S 204-Z 32</b>	2CDS 254 001 R 0538	<b>53141 2</b>	0.500	1
$U_{\text{Bmax}}$ 440 B ~	40	<b>S 204-Z 40</b>	2CDS 254 001 R 0558	<b>53142 9</b>	0.500	1
$125 \text{ B ...}$ ④	50	<b>S 204-Z 50</b>	2CDS 254 001 R 0578	<b>55197 7</b>	0.500	1
	63	<b>S 204-Z 63</b>	2CDS 254 001 R 0608	<b>55198 4</b>	0.500	1

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

### С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	$I_{\text{n}}, \text{A}$	Тип		EAN	кг	шт.
1 + NA	0.5	<b>S 201-Z 0.5 NA</b>	2CDS 251 103 R 0158	<b>53214 3</b>	0.260	5
	1	<b>S 201-Z 1 NA</b>	2CDS 251 103 R 0218	<b>53215 0</b>	0.260	5
	1.6	<b>S 201-Z 1.6 NA</b>	2CDS 251 103 R 0258	<b>53216 7</b>	0.260	5
	2	<b>S 201-Z 2 NA</b>	2CDS 251 103 R 0278	<b>53217 4</b>	0.260	5
	3	<b>S 201-Z 3 NA</b>	2CDS 251 103 R 0318	<b>53218 1</b>	0.260	5
	4	<b>S 201-Z 4 NA</b>	2CDS 251 103 R 0338	<b>53219 8</b>	0.260	5
	6	<b>S 201-Z 6 NA</b>	2CDS 251 103 R 0378	<b>53220 4</b>	0.260	5
	8	<b>S 201-Z 8 NA</b>	2CDS 251 103 R 0408	<b>53221 1</b>	0.260	5
	10	<b>S 201-Z 10 NA</b>	2CDS 251 103 R 0428	<b>53222 8</b>	0.260	5
	16	<b>S 201-Z 16 NA</b>	2CDS 251 103 R 0468	<b>53223 5</b>	0.260	5
	20	<b>S 201-Z 20 NA</b>	2CDS 251 103 R 0488	<b>53224 2</b>	0.260	5
	25	<b>S 201-Z 25 NA</b>	2CDS 251 103 R 0518	<b>53225 9</b>	0.260	5
	32	<b>S 201-Z 32 NA</b>	2CDS 251 103 R 0538	<b>53226 6</b>	0.260	5
	40	<b>S 201-Z 40 NA</b>	2CDS 251 103 R 0558	<b>53227 3</b>	0.260	5
	50	<b>S 201-Z 50 NA</b>	2CDS 251 103 R 0578	<b>55212 7</b>	0.320	5
	63	<b>S 201-Z 63 NA</b>	2CDS 251 103 R 0608	<b>55213 4</b>	0.320	5
$U_{\text{Bmax}}$ 253 B ~						
$72 \text{ B ...}$						
3 + NA	0.5	<b>S 203-Z 0.5 NA</b>	2CDS 253 103 R 0158	<b>53292 1</b>	0.520	1
	1	<b>S 203-Z 1 NA</b>	2CDS 253 103 R 0218	<b>53293 8</b>	0.520	1
	1.6	<b>S 203-Z 1.6 NA</b>	2CDS 253 103 R 0258	<b>53294 5</b>	0.520	1
	2	<b>S 203-Z 2 NA</b>	2CDS 253 103 R 0278	<b>53295 2</b>	0.520	1
	3	<b>S 203-Z 3 NA</b>	2CDS 253 103 R 0318	<b>53297 6</b>	0.520	1
	4	<b>S 203-Z 4 NA</b>	2CDS 253 103 R 0338	<b>53298 3</b>	0.520	1
	6	<b>S 203-Z 6 NA</b>	2CDS 253 103 R 0378	<b>53299 0</b>	0.520	1
	8	<b>S 203-Z 8 NA</b>	2CDS 253 103 R 0408	<b>53300 3</b>	0.520	1
	10	<b>S 203-Z 10 NA</b>	2CDS 253 103 R 0428	<b>53301 0</b>	0.520	1
	16	<b>S 203-Z 16 NA</b>	2CDS 253 103 R 0468	<b>53302 7</b>	0.520	1
	20	<b>S 203-Z 20 NA</b>	2CDS 253 103 R 0488	<b>53305 8</b>	0.520	1
	25	<b>S 203-Z 25 NA</b>	2CDS 253 103 R 0518	<b>53306 5</b>	0.520	1
	32	<b>S 203-Z 32 NA</b>	2CDS 253 103 R 0538	<b>53307 2</b>	0.520	1
	40	<b>S 203-Z 40 NA</b>	2CDS 253 103 R 0558	<b>53308 9</b>	0.520	1
	50	<b>S 203-Z 50 NA</b>	2CDS 253 103 R 0578	<b>55214 1</b>	0.640	1
	63	<b>S 203-Z 63 NA</b>	2CDS 253 103 R 0608	<b>55216 5</b>	0.640	1

**B**

**2**

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

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

Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

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



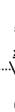
SK019B99



SK020B99



SK021B99



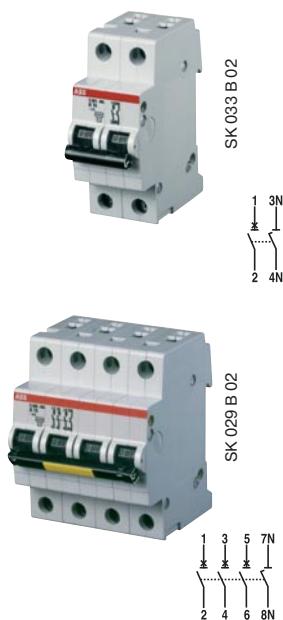
SK087B01



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

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

**B**



**С разъединением нейтрали (NA)**

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

**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.

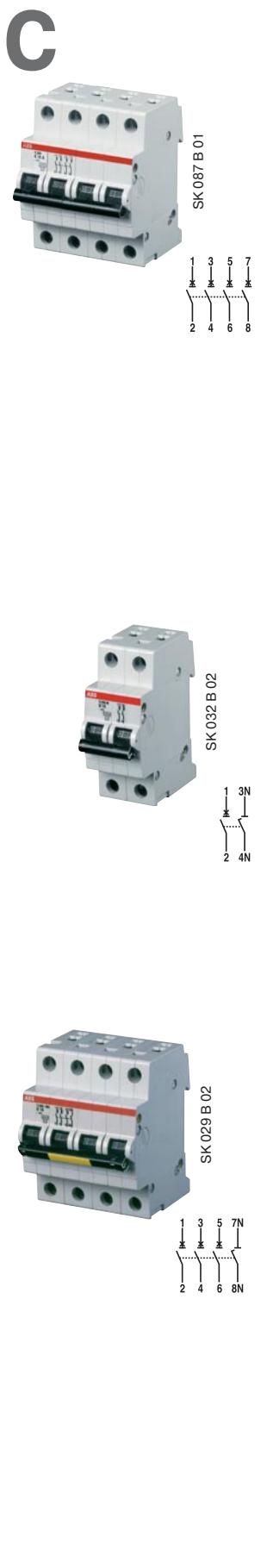
Применение: жилые помещения, коммерческие и промышленные объекты.

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

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

Кол-во полюсов	Номинальный ток $I_n$ , A	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт. кг	Упаковка шт.
1	0.5	S 201 M-C 0.5	2CDS 271 001 R0984	54990 5	0.125	10
	1	S 201 M-C 1	2CDS 271 001 R0014	54992 9	0.125	10
	1.6	S 201 M-C 1.6	2CDS 271 001 R0974	54991 2	0.125	10
	2	S 201 M-C 2	2CDS 271 001 R0024	54993 6	0.125	10
	3	S 201 M-C 3	2CDS 271 001 R0034	54994 3	0.125	10
	4	S 201 M-C 4	2CDS 271 001 R0044	54995 0	0.125	10
	6	S 201 M-C 6	2CDS 271 001 R0064	54996 7	0.125	10
	8	S 201 M-C 8	2CDS 271 001 R0084	54997 4	0.125	10
	10	S 201 M-C 10	2CDS 271 001 R0104	54998 1	0.125	10
	13	S 201 M-C 13	2CDS 271 001 R0134	54999 8	0.125	10
	16	S 201 M-C 16	2CDS 271 001 R0164	55000 0	0.125	10
	20	S 201 M-C 20	2CDS 271 001 R0204	55001 7	0.125	10
	25	S 201 M-C 25	2CDS 271 001 R0254	55002 4	0.125	10
	32	S 201 M-C 32	2CDS 271 001 R0324	55003 1	0.125	10
	40	S 201 M-C 40	2CDS 271 001 R0404	55004 8	0.125	10
	50	S 201 M-C 50	2CDS 271 001 R0504	54393 4	0.125	10
63	S 201 M-C 63	2CDS 271 001 R0634	54394 1	0.125	10	
U <sub>Vmax</sub> 253 В ~ 72 В ...	0.5	S 202 M-C 0.5	2CDS 272 001 R0984	55020 8	0.250	5
	1	S 202 M-C 1	2CDS 272 001 R0014	55022 2	0.250	5
	1.6	S 202 M-C 1.6	2CDS 272 001 R0974	55021 5	0.250	5
	2	S 202 M-C 2	2CDS 272 001 R0024	55023 9	0.250	5
	3	S 202 M-C 3	2CDS 272 001 R0034	55024 6	0.250	5
	4	S 202 M-C 4	2CDS 272 001 R0044	55025 3	0.250	5
	6	S 202 M-C 6	2CDS 272 001 R0064	55026 0	0.250	5
	8	S 202 M-C 8	2CDS 272 001 R0084	55027 7	0.250	5
	10	S 202 M-C 10	2CDS 272 001 R0104	55028 4	0.250	5
	13	S 202 M-C 13	2CDS 272 001 R0134	55029 1	0.250	5
	16	S 202 M-C 16	2CDS 272 001 R0164	55030 7	0.250	5
	20	S 202 M-C 20	2CDS 272 001 R0204	55031 4	0.250	5
	25	S 202 M-C 25	2CDS 272 001 R0254	55032 1	0.250	5
	32	S 202 M-C 32	2CDS 272 001 R0324	55033 8	0.250	5
	40	S 202 M-C 40	2CDS 272 001 R0404	55034 5	0.250	5
U <sub>Vmax</sub> 440 В ~ 125 В ... ④	50	S 202 M-C 50	2CDS 272 001 R0504	54397 2	0.250	5
	63	S 202 M-C 63	2CDS 272 001 R0634	54398 9	0.250	5
3	0.5	S 203 M-C 0.5	2CDS 273 001 R0984	55035 2	0.375	1
	1	S 203 M-C 1	2CDS 273 001 R0014	55037 6	0.375	1
	1.6	S 203 M-C 1.6	2CDS 273 001 R0974	55036 9	0.375	1
	2	S 203 M-C 2	2CDS 273 001 R0024	55038 3	0.375	1
	3	S 203 M-C 3	2CDS 273 001 R0034	55039 0	0.375	1
	4	S 203 M-C 4	2CDS 273 001 R0044	55040 6	0.375	1
	6	S 203 M-C 6	2CDS 273 001 R0064	55041 3	0.375	1
	8	S 203 M-C 8	2CDS 273 001 R0084	55042 0	0.375	1
	10	S 203 M-C 10	2CDS 273 001 R0104	55043 7	0.375	1
	13	S 203 M-C 13	2CDS 273 001 R0134	55044 4	0.375	1
	16	S 203 M-C 16	2CDS 273 001 R0164	55045 1	0.375	1
	20	S 203 M-C 20	2CDS 273 001 R0204	55046 8	0.375	1
	25	S 203 M-C 25	2CDS 273 001 R0254	55047 5	0.375	1
	32	S 203 M-C 32	2CDS 273 001 R0324	55048 2	0.375	1
	40	S 203 M-C 40	2CDS 273 001 R0404	55049 9	0.375	1
	50	S 203 M-C 50	2CDS 273 001 R0504	54399 6	0.375	1
	63	S 203 M-C 63	2CDS 273 001 R0634	54400 9	0.375	1

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



4	0.5	<b>S 204 M-C 0.5</b>	2CDS 274 001 R0984	<b>55065 9</b>	0.500	1
1	1	<b>S 204 M-C 1</b>	2CDS 274 001 R0014	<b>55067 3</b>	0.500	1
1.6	1.6	<b>S 204 M-C 1.6</b>	2CDS 274 001 R0974	<b>55066 6</b>	0.500	1
2	2	<b>S 204 M-C 2</b>	2CDS 274 001 R0024	<b>55068 0</b>	0.500	1
3	3	<b>S 204 M-C 3</b>	2CDS 274 001 R0034	<b>55069 7</b>	0.500	1
4	4	<b>S 204 M-C 4</b>	2CDS 274 001 R0044	<b>55070 3</b>	0.500	1
6	6	<b>S 204 M-C 6</b>	2CDS 274 001 R0064	<b>55071 0</b>	0.500	1
8	8	<b>S 204 M-C 8</b>	2CDS 274 001 R0084	<b>55072 7</b>	0.500	1
10	10	<b>S 204 M-C 10</b>	2CDS 274 001 R0104	<b>55073 4</b>	0.500	1
13	13	<b>S 204 M-C 13</b>	2CDS 274 001 R0134	<b>55074 1</b>	0.500	1
16	16	<b>S 204 M-C 16</b>	2CDS 274 001 R0164	<b>55075 8</b>	0.500	1
20	20	<b>S 204 M-C 20</b>	2CDS 274 001 R0204	<b>55076 5</b>	0.500	1
25	25	<b>S 204 M-C 25</b>	2CDS 274 001 R0254	<b>55077 2</b>	0.500	1
32	32	<b>S 204 M-C 32</b>	2CDS 274 001 R0324	<b>55078 9</b>	0.500	1
40	40	<b>S 204 M-C 40</b>	2CDS 274 001 R0404	<b>55079 6</b>	0.500	1
50	50	<b>S 204 M-C 50</b>	2CDS 274 001 R0504	<b>54403 0</b>	0.500	1
63	63	<b>S 204 M-C 63</b>	2CDS 274 001 R0634	<b>54404 7</b>	0.500	1

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

### С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток $I_n$ , А	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
1	0.5	<b>S 201 M-C 0.5 NA</b>	2CDS 271 103 R0984	<b>55005 5</b>	0.250	5
1	1	<b>S 201 M-C 1 NA</b>	2CDS 271 103 R0014	<b>55007 9</b>	0.250	5
1.6	1.6	<b>S 201 M-C 1.6 NA</b>	2CDS 271 103 R0974	<b>55006 2</b>	0.250	5
2	2	<b>S 201 M-C 2 NA</b>	2CDS 271 103 R0024	<b>55008 6</b>	0.250	5
3	3	<b>S 201 M-C 3 NA</b>	2CDS 271 103 R0034	<b>55009 3</b>	0.250	5
4	4	<b>S 201 M-C 4 NA</b>	2CDS 271 103 R0044	<b>55010 9</b>	0.250	5
6	6	<b>S 201 M-C 6 NA</b>	2CDS 271 103 R0064	<b>55011 6</b>	0.250	5
8	8	<b>S 201 M-C 8 NA</b>	2CDS 271 103 R0084	<b>55012 3</b>	0.250	5
10	10	<b>S 201 M-C 10 NA</b>	2CDS 271 103 R0104	<b>55013 0</b>	0.250	5
13	13	<b>S 201 M-C 13 NA</b>	2CDS 271 103 R0134	<b>55014 7</b>	0.250	5
16	16	<b>S 201 M-C 16 NA</b>	2CDS 271 103 R0164	<b>55015 4</b>	0.250	5
20	20	<b>S 201 M-C 20 NA</b>	2CDS 271 103 R0204	<b>55016 1</b>	0.250	5
25	25	<b>S 201 M-C 25 NA</b>	2CDS 271 103 R0254	<b>55017 8</b>	0.250	5
32	32	<b>S 201 M-C 32 NA</b>	2CDS 271 103 R0324	<b>55018 5</b>	0.250	5
40	40	<b>S 201 M-C 40 NA</b>	2CDS 271 103 R0404	<b>55019 2</b>	0.250	5
50	50	<b>S 201 M-C 50 NA</b>	2CDS 271 103 R0504	<b>54395 8</b>	0.250	5
63	63	<b>S 201 M-C 63 NA</b>	2CDS 271 103 R0634	<b>54396 5</b>	0.250	5
1	0.5	<b>S 203 M-C 0.5 NA</b>	2CDS 273 103 R0984	<b>55051 2</b>	0.500	1
1	1	<b>S 203 M-C 1 NA</b>	2CDS 273 103 R0014	<b>55052 9</b>	0.500	1
1.6	1.6	<b>S 203 M-C 1.6 NA</b>	2CDS 273 103 R0974	<b>55050 5</b>	0.500	1
2	2	<b>S 203 M-C 2 NA</b>	2CDS 273 103 R0024	<b>55053 6</b>	0.500	1
3	3	<b>S 203 M-C 3 NA</b>	2CDS 273 103 R0034	<b>55054 3</b>	0.500	1
4	4	<b>S 203 M-C 4 NA</b>	2CDS 273 103 R0044	<b>55055 0</b>	0.500	1
6	6	<b>S 203 M-C 6 NA</b>	2CDS 273 103 R0064	<b>55056 7</b>	0.500	1
8	8	<b>S 203 M-C 8 NA</b>	2CDS 273 103 R0084	<b>55057 4</b>	0.500	1
10	10	<b>S 203 M-C 10 NA</b>	2CDS 273 103 R0104	<b>55058 1</b>	0.500	1
13	13	<b>S 203 M-C 13 NA</b>	2CDS 273 103 R0134	<b>55059 8</b>	0.500	1
16	16	<b>S 203 M-C 16 NA</b>	2CDS 273 103 R0164	<b>55060 4</b>	0.500	1
20	20	<b>S 203 M-C 20 NA</b>	2CDS 273 103 R0204	<b>55061 1</b>	0.500	1
25	25	<b>S 203 M-C 25 NA</b>	2CDS 273 103 R0254	<b>55062 8</b>	0.500	1
32	32	<b>S 203 M-C 32 NA</b>	2CDS 273 103 R0324	<b>55063 5</b>	0.500	1
40	40	<b>S 203 M-C 40 NA</b>	2CDS 273 103 R0404	<b>55064 2</b>	0.500	1
50	50	<b>S 203 M-C 50 NA</b>	2CDS 273 103 R0504	<b>54401 6</b>	0.580	1
63	63	<b>S 203 M-C 63 NA</b>	2CDS 273 103 R0634	<b>54402 3</b>	0.580	1

**D**

**2**

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

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

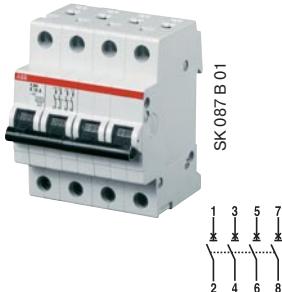
Применение: для жилых помещений, коммерческих и промышленных объектов.

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

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

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

**D**



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

**2**

### С разъединением нейтрали (NA)



Кол-во полюсов	Номинальный ток	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
	I <sub>n</sub> , A	Тип		EAN	кг	
1	0.5	<b>S 201 M-D 0.5 NA</b>	2CDS 271 103 R0981	<b>60035 4</b>	0.250	5
+	1	<b>S 201 M-D 1 NA</b>	2CDS 271 103 R0011	<b>59984 9</b>	0.250	5
NA	1.6	<b>S 201 M-D 1.6 NA</b>	2CDS 271 103 R0971	<b>60034 7</b>	0.250	5
	2	<b>S 201 M-D 2 NA</b>	2CDS 271 103 R0021	<b>59986 3</b>	0.250	5
	3	<b>S 201 M-D 3 NA</b>	2CDS 271 103 R0031	<b>59988 7</b>	0.250	5
	4	<b>S 201 M-D 4 NA</b>	2CDS 271 103 R0041	<b>59990 0</b>	0.250	5
	6	<b>S 201 M-D 6 NA</b>	2CDS 271 103 R0061	<b>59992 4</b>	0.250	5
	8	<b>S 201 M-D 8 NA</b>	2CDS 271 103 R0081	<b>59993 1</b>	0.250	5
	10	<b>S 201 M-D 10 NA</b>	2CDS 271 103 R0101	<b>59994 8</b>	0.250	5
	16	<b>S 201 M-D 16 NA</b>	2CDS 271 103 R0161	<b>59997 9</b>	0.250	5
	20	<b>S 201 M-D 20 NA</b>	2CDS 271 103 R0201	<b>59998 6</b>	0.250	5
	25	<b>S 201 M-D 25 NA</b>	2CDS 271 103 R0251	<b>60001 9</b>	0.250	5
	32	<b>S 201 M-D 32 NA</b>	2CDS 271 103 R0321	<b>60008 8</b>	0.250	5
	40	<b>S 201 M-D 40 NA</b>	2CDS 271 103 R0401	<b>60013 2</b>	0.250	5
	50	<b>S 201 M-D 50 NA</b>	2CDS 271 103 R0501	<b>60022 4</b>	0.250	5
	63	<b>S 201 M-D 63 NA</b>	2CDS 271 103 R0631	<b>60033 0</b>	0.250	5
U <sub>Вmax</sub> 440 В ~						
125 В ...						
④						
3	0.5	<b>S 203 M-D 0.5 NA</b>	2CDS 273 103 R0981	<b>66331 1</b>	0.500	1
+	1	<b>S 203 M-D 1 NA</b>	2CDS 273 103 R0011	<b>66332 8</b>	0.500	1
NA	1.6	<b>S 203 M-D 1.6 NA</b>	2CDS 273 103 R0971	<b>66333 5</b>	0.500	1
	2	<b>S 203 M-D 2 NA</b>	2CDS 273 103 R0021	<b>66334 2</b>	0.500	1
	3	<b>S 203 M-D 3 NA</b>	2CDS 273 103 R0031	<b>66335 9</b>	0.500	1
	4	<b>S 203 M-D 4 NA</b>	2CDS 273 103 R0041	<b>66336 6</b>	0.500	1
	6	<b>S 203 M-D 6 NA</b>	2CDS 273 103 R0061	<b>66337 3</b>	0.500	1
	8	<b>S 203 M-D 8 NA</b>	2CDS 273 103 R0081	<b>66338 0</b>	0.500	1
	10	<b>S 203 M-D 10 NA</b>	2CDS 273 103 R0101	<b>66339 7</b>	0.500	1
	16	<b>S 203 M-D 16 NA</b>	2CDS 273 103 R0161	<b>66341 0</b>	0.500	1
	20	<b>S 203 M-D 20 NA</b>	2CDS 273 103 R0201	<b>66342 7</b>	0.500	1
	25	<b>S 203 M-D 25 NA</b>	2CDS 273 103 R0251	<b>66343 4</b>	0.500	1
	32	<b>S 203 M-D 32 NA</b>	2CDS 273 103 R0321	<b>66344 1</b>	0.500	1
	40	<b>S 203 M-D 40 NA</b>	2CDS 273 103 R0401	<b>66345 8</b>	0.500	1
	50	<b>S 203 M-D 50 NA</b>	2CDS 273 103 R0501	<b>66346 5</b>	0.580	1
	63	<b>S 203 M-D 63 NA</b>	2CDS 273 103 R0631	<b>66347 2</b>	0.580	1
U <sub>Вmax</sub> 440 В ~						

**K**

**2**



SK 044 B 02



SK 045 B 02



SK 046 B 02



## Модульные автоматические выключатели серии S 200 М с характеристикой срабатывания типа К

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

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

Применение: для жилых помещений, коммерческих и промышленных объектов.

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

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

Кол-во полюсов	Номинальный ток $I_n$ , А	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип		EAN	кг	шт.
U <sub>Вmax</sub> 253 В ~ 72 В ...	0.5	S 201 М-К 0.5	2CDS 271 001 R0157	59943 6	0.125	10
	1	S 201 М-К 1	2CDS 271 001 R0217	59947 4	0.125	10
	1.6	S 201 М-К 1.6	2CDS 271 001 R0257	59950 4	0.125	10
	2	S 201 М-К 2	2CDS 271 001 R0277	59952 8	0.125	10
	3	S 201 М-К 3	2CDS 271 001 R0317	59954 2	0.125	10
	4	S 201 М-К 4	2CDS 271 001 R0337	59957 3	0.125	10
	6	S 201 М-К 6	2CDS 271 001 R0377	59959 7	0.125	10
	8	S 201 М-К 8	2CDS 271 001 R0407	59962 7	0.125	10
	10	S 201 М-К 10	2CDS 271 001 R0427	59964 1	0.125	10
	16	S 201 М-К 16	2CDS 271 001 R0467	59966 5	0.125	10
	20	S 201 М-К 20	2CDS 271 001 R0487	59968 9	0.125	10
	25	S 201 М-К 25	2CDS 271 001 R0517	59971 9	0.125	10
	32	S 201 М-К 32	2CDS 271 001 R0537	59973 3	0.125	10
	40	S 201 М-К 40	2CDS 271 001 R0557	59975 7	0.125	10
	50	S 201 М-К 50	2CDS 271 001 R0577	59977 1	0.125	10
	63	S 201 М-К 63	2CDS 271 001 R0607	59979 5	0.125	10
U <sub>Вmax</sub> 440 В ~ 125 В ...	0.5	S 202 М-К 0.5	2CDS 272 001 R0157	60048 4	0.250	5
	1	S 202 М-К 1	2CDS 272 001 R0217	60052 1	0.250	5
	1.6	S 202 М-К 1.6	2CDS 272 001 R0257	60055 2	0.250	5
	2	S 202 М-К 2	2CDS 272 001 R0277	60057 6	0.250	5
	3	S 202 М-К 3	2CDS 272 001 R0317	60059 0	0.250	5
	4	S 202 М-К 4	2CDS 272 001 R0337	60062 0	0.250	5
	6	S 202 М-К 6	2CDS 272 001 R0377	60064 4	0.250	5
	8	S 202 М-К 8	2CDS 272 001 R0407	60067 5	0.250	5
	10	S 202 М-К 10	2CDS 272 001 R0427	60069 9	0.250	5
	16	S 202 М-К 16	2CDS 272 001 R0467	60071 2	0.250	5
	20	S 202 М-К 20	2CDS 272 001 R0487	60073 6	0.250	5
	25	S 202 М-К 25	2CDS 272 001 R0517	60076 7	0.250	5
	32	S 202 М-К 32	2CDS 272 001 R0537	60078 1	0.250	5
	40	S 202 М-К 40	2CDS 272 001 R0557	60080 4	0.250	5
	50	S 202 М-К 50	2CDS 272 001 R0577	60082 8	0.250	5
	63	S 202 М-К 63	2CDS 272 001 R0607	60084 2	0.250	5
U <sub>Вmax</sub> 440 В ~	0.5	S 203 М-К 0.5	2CDS 273 001 R0157	60101 6	0.375	1
	1	S 203 М-К 1	2CDS 273 001 R0217	60105 4	0.375	1
	1.6	S 203 М-К 1.6	2CDS 273 001 R0257	60108 5	0.375	1
	2	S 203 М-К 2	2CDS 273 001 R0277	60110 8	0.375	1
	3	S 203 М-К 3	2CDS 273 001 R0317	60112 2	0.375	1
	4	S 203 М-К 4	2CDS 273 001 R0337	60115 3	0.375	1
	6	S 203 М-К 6	2CDS 273 001 R0377	60117 7	0.375	1
	8	S 203 М-К 8	2CDS 273 001 R0407	60120 7	0.375	1
	10	S 203 М-К 10	2CDS 273 001 R0427	60122 1	0.375	1
	16	S 203 М-К 16	2CDS 273 001 R0467	60124 5	0.375	1
	20	S 203 М-К 20	2CDS 273 001 R0487	60126 9	0.375	1
	25	S 203 М-К 25	2CDS 273 001 R0517	60129 0	0.375	1
	32	S 203 М-К 32	2CDS 273 001 R0537	60131 3	0.375	1
	40	S 203 М-К 40	2CDS 273 001 R0557	60133 7	0.375	1
	50	S 203 М-К 50	2CDS 273 001 R0577	60135 1	0.375	1
	63	S 203 М-К 63	2CDS 273 001 R0607	60137 5	0.375	1



**Z**

**2**

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

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

Применение: коммерческие и промышленные объекты.

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

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

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



1  
2



1  
2  
3  
4



1  
2  
3  
4  
5  
6





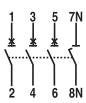
**B**



2CDC 021 100 F0004



2CDC 021 101 F0004



**С разъединением нейтрали (NA)**

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







**D**



2CDC 021 103 F0004



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

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

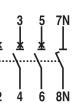
**2**

### С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка	
		Тип		EAN	кг	шт.	
1 + NA	0.5	S 201 P-D 0.5 NA	2CDS 281 103 R0981	591874	0.28	5	
	1	S 201 P-D 1 NA	2CDS 281 103 R0011	591881	0.28	5	
	1.6	S 201 P-D 1.6 NA	2CDS 281 103 R0971	591898	0.28	5	
	2	S 201 P-D 2 NA	2CDS 281 103 R0021	591904	0.28	5	
	3	S 201 P-D 3 NA	2CDS 281 103 R0031	591911	0.28	5	
	4	S 201 P-D 4 NA	2CDS 281 103 R0041	591928	0.28	5	
	6	S 201 P-D 6 NA	2CDS 281 103 R0061	591935	0.28	5	
	8	S 201 P-D 8 NA	2CDS 281 103 R0081	591942	0.28	5	
U <sub>max</sub> 253 В ~ 72 В ...	10	S 201 P-D 10 NA	2CDS 281 103 R0101	591959	0.28	5	
	13	S 201 P-D 13 NA	2CDS 281 103 R0131	591966	0.28	5	
	16	S 201 P-D 16 NA	2CDS 281 103 R0161	591973	0.28	5	
	20	S 201 P-D 20 NA	2CDS 281 103 R0201	591980	0.28	5	
	25	S 201 P-D 25 NA	2CDS 281 103 R0251	591997	0.28	5	
	32	S 201 P-D 32 NA	2CDS 281 103 R0321	592000	0.28	5	
	40	S 201 P-D 40 NA	2CDS 281 103 R0401	592017	0.28	5	
	50	S 201 P-D 50 NA	2CDS 281 103 R0501	592024	0.28	5	
	63	S 201 P-D 63 NA	2CDS 281 103 R0631	592031	0.28	5	
	3 + NA	0.5	S 203 P-D 0.5 NA	2CDS 283 103 R0981	592048	0.56	1
		1	S 203 P-D 1 NA	2CDS 283 103 R0011	592055	0.56	1
		1.6	S 203 P-D 1.6 NA	2CDS 283 103 R0971	592062	0.56	1
		2	S 203 P-D 2 NA	2CDS 283 103 R0021	592079	0.56	1
		3	S 203 P-D 3 NA	2CDS 283 103 R0031	592086	0.56	1
4		S 203 P-D 4 NA	2CDS 283 103 R0041	592093	0.56	1	
6		S 203 P-D 6 NA	2CDS 283 103 R0061	592109	0.56	1	
8		S 203 P-D 8 NA	2CDS 283 103 R0081	592116	0.56	1	
10		S 203 P-D 10 NA	2CDS 283 103 R0101	592123	0.56	1	
13		S 203 P-D 13 NA	2CDS 283 103 R0131	592130	0.56	1	
16		S 203 P-D 16 NA	2CDS 283 103 R0161	592147	0.56	1	
20		S 203 P-D 20 NA	2CDS 283 103 R0201	592154	0.56	1	
25		S 203 P-D 25 NA	2CDS 283 103 R0251	592161	0.56	1	
32		S 203 P-D 32 NA	2CDS 283 103 R0321	592178	0.56	1	
40	S 203 P-D 40 NA	2CDS 283 103 R0401	592185	0.56	1		
50	S 203 P-D 50 NA	2CDS 283 103 R0501	592192	0.56	1		
63	S 203 P-D 63 NA	2CDS 283 103 R0631	592208	0.56	1		



2CDC 021 101 F0004





**K**



4	0.2	S 204 P-K 0.2	2CDS 284 001 R0087	592819	0.56	1
	0.3	S 204 P-K 0.3	2CDS 284 001 R0117	592826	0.56	1
	0.5	S 204 P-K 0.5	2CDS 284 001 R0157	592833	0.56	1
	0.75	S 204 P-K 0.75	2CDS 284 001 R0187	592840	0.56	1
	1	S 204 P-K 1	2CDS 284 001 R0217	592857	0.56	1
	1.6	S 204 P-K 1.6	2CDS 284 001 R0257	592864	0.56	1
	2	S 204 P-K 2	2CDS 284 001 R0277	592871	0.56	1
	3	S 204 P-K 3	2CDS 284 001 R0317	592888	0.56	1
	4	S 204 P-K 4	2CDS 284 001 R0337	592895	0.56	1
	6	S 204 P-K 6	2CDS 284 001 R0377	592901	0.56	1
	8	S 204 P-K 8	2CDS 284 001 R0407	592918	0.56	1
	10	S 204 P-K 10	2CDS 284 001 R0427	592925	0.56	1
	13	S 204 P-K 13	2CDS 284 001 R0447	592932	0.56	1
	16	S 204 P-K 16	2CDS 284 001 R0467	592949	0.56	1
	20	S 204 P-K 20	2CDS 284 001 R0487	592956	0.56	1
	25	S 204 P-K 25	2CDS 284 001 R0517	592963	0.56	1
	32	S 204 P-K 32	2CDS 284 001 R0537	592970	0.56	1
	40	S 204 P-K 40	2CDS 284 001 R0557	592987	0.56	1
	50	S 204 P-K 50	2CDS 284 001 R0577	592994	0.56	1
	63	S 204 P-K 63	2CDS 284 001 R0607	593007	0.56	1

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

**2**

### С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток $I_n$ , А	Данные для заказа	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка	
		Тип		EAN	кг	шт.	
1 + NA	0.2	S 201 P-K 0.2 NA	2CDS 281 103 R0087	593014	0.28	5	
	0.3	S 201 P-K 0.3 NA	2CDS 281 103 R0117	593021	0.28	5	
	0.5	S 201 P-K 0.5 NA	2CDS 281 103 R0157	593038	0.28	5	
	0.75	S 201 P-K 0.75 NA	2CDS 281 103 R0187	593045	0.28	5	
	1	S 201 P-K 1 NA	2CDS 281 103 R0217	593052	0.28	5	
	1.6	S 201 P-K 1.6 NA	2CDS 281 103 R0257	593069	0.28	5	
	2	S 201 P-K 2 NA	2CDS 281 103 R0277	593076	0.28	5	
	3	S 201 P-K 3 NA	2CDS 281 103 R0317	593083	0.28	5	
	4	S 201 P-K 4 NA	2CDS 281 103 R0337	593090	0.28	5	
	6	S 201 P-K 6 NA	2CDS 281 103 R0377	593106	0.28	5	
	8	S 201 P-K 8 NA	2CDS 281 103 R0407	593113	0.28	5	
	10	S 201 P-K 10 NA	2CDS 281 103 R0427	593120	0.28	5	
	13	S 201 P-K 13 NA	2CDS 281 103 R0447	593137	0.28	5	
	16	S 201 P-K 16 NA	2CDS 281 103 R0467	593144	0.28	5	
253 2 U <sub>max</sub> 253 В ~ 72 В ...	20	S 201 P-K 20 NA	2CDS 281 103 R0487	593151	0.28	5	
	25	S 201 P-K 25 NA	2CDS 281 103 R0517	593168	0.28	5	
	32	S 201 P-K 32 NA	2CDS 281 103 R0537	593175	0.28	5	
	40	S 201 P-K 40 NA	2CDS 281 103 R0557	593182	0.28	5	
	50	S 201 P-K 50 NA	2CDS 281 103 R0577	593199	0.28	5	
	63	S 201 P-K 63 NA	2CDS 281 103 R0607	593205	0.28	5	
	3 + NA	0.2	S 203 P-K 0.2 NA	2CDS 283 103 R0087	593212	0.56	2
		0.3	S 203 P-K 0.3 NA	2CDS 283 103 R0117	593229	0.56	2
		0.5	S 203 P-K 0.5 NA	2CDS 283 103 R0157	593236	0.56	2
		0.75	S 203 P-K 0.75 NA	2CDS 283 103 R0187	593243	0.56	2
		1	S 203 P-K 1 NA	2CDS 283 103 R0217	593250	0.56	2
		1.6	S 203 P-K 1.6 NA	2CDS 283 103 R0257	593267	0.56	2
		2	S 203 P-K 2 NA	2CDS 283 103 R0277	593274	0.56	2
		3	S 203 P-K 3 NA	2CDS 283 103 R0317	593281	0.56	2
4		S 203 P-K 4 NA	2CDS 283 103 R0337	593298	0.56	2	
6		S 203 P-K 6 NA	2CDS 283 103 R0377	593304	0.56	2	
8		S 203 P-K 8 NA	2CDS 283 103 R0407	593311	0.56	2	
10		S 203 P-K 10 NA	2CDS 283 103 R0427	593328	0.56	2	
13		S 203 P-K 13 NA	2CDS 283 103 R0447	593335	0.56	2	
16		S 203 P-K 16 NA	2CDS 283 103 R0467	593342	0.56	2	
440 4 U <sub>max</sub> 440 В ~ 72 В ...	20	S 203 P-K 20 NA	2CDS 283 103 R0487	593359	0.56	2	
	25	S 203 P-K 25 NA	2CDS 283 103 R0517	593366	0.56	2	
	32	S 203 P-K 32 NA	2CDS 283 103 R0537	593373	0.56	2	
	40	S 203 P-K 40 NA	2CDS 283 103 R0557	593380	0.56	2	
	50	S 203 P-K 50 NA	2CDS 283 103 R0577	593397	0.56	2	
	63	S 203 P-K 63 NA	2CDS 283 103 R0607	593403	0.56	2	

**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	Код заказа	Bbn 4016779	Масса 1 шт.	Упаковка
		Тип		EAN	кг	шт.
U <sub>max</sub> 253 B ~ 72 B ...	1	S 201 P-Z 0.5	2CDS 281 001 R0158	593410	0.14	10
	1	S 201 P-Z 1	2CDS 281 001 R0218	593427	0.14	10
	1.6	S 201 P-Z 1.6	2CDS 281 001 R0258	593434	0.14	10
	2	S 201 P-Z 2	2CDS 281 001 R0278	593441	0.14	10
	3	S 201 P-Z 3	2CDS 281 001 R0318	593458	0.14	10
	4	S 201 P-Z 4	2CDS 281 001 R0338	593465	0.14	10
	6	S 201 P-Z 6	2CDS 281 001 R0378	593472	0.14	10
	8	S 201 P-Z 8	2CDS 281 001 R0408	593489	0.14	10
	10	S 201 P-Z 10	2CDS 281 001 R0428	593496	0.14	10
	16	S 201 P-Z 16	2CDS 281 001 R0468	593502	0.14	10
	20	S 201 P-Z 20	2CDS 281 001 R0488	593519	0.14	10
	25	S 201 P-Z 25	2CDS 281 001 R0518	593526	0.14	10
	32	S 201 P-Z 32	2CDS 281 001 R0538	593533	0.14	10
	40	S 201 P-Z 40	2CDS 281 001 R0558	593540	0.14	10
	50	S 201 P-Z 50	2CDS 281 001 R0578	593557	0.14	10
	63	S 201 P-Z 63	2CDS 281 001 R0608	593564	0.14	10
U <sub>max</sub> 440 B ~ 125 B ... ④	2	S 202 P-Z 0.5	2CDS 282 001 R0158	593571	0.28	5
	1	S 202 P-Z 1	2CDS 282 001 R0218	593588	0.28	5
	1.6	S 202 P-Z 1.6	2CDS 282 001 R0258	593595	0.28	5
	2	S 202 P-Z 2	2CDS 282 001 R0278	593601	0.28	5
	3	S 202 P-Z 3	2CDS 282 001 R0318	593618	0.28	5
	4	S 202 P-Z 4	2CDS 282 001 R0338	593625	0.28	5
	6	S 202 P-Z 6	2CDS 282 001 R0378	593632	0.28	5
	8	S 202 P-Z 8	2CDS 282 001 R0408	593649	0.28	5
	10	S 202 P-Z 10	2CDS 282 001 R0428	593656	0.28	5
	16	S 202 P-Z 16	2CDS 282 001 R0468	593663	0.28	5
	20	S 202 P-Z 20	2CDS 282 001 R0488	593670	0.28	5
	25	S 202 P-Z 25	2CDS 282 001 R0518	593687	0.28	5
	32	S 202 P-Z 32	2CDS 282 001 R0538	593694	0.28	5
	40	S 202 P-Z 40	2CDS 282 001 R0558	593700	0.28	5
	50	S 202 P-Z 50	2CDS 282 001 R0578	593717	0.28	5
	63	S 202 P-Z 63	2CDS 282 001 R0608	593724	0.28	5
U <sub>max</sub> 440 B ~	3	S 203 P-Z 0.5	2CDS 283 001 R0158	593731	0.42	1
	1	S 203 P-Z 1	2CDS 283 001 R0218	593748	0.42	1
	1.6	S 203 P-Z 1.6	2CDS 283 001 R0258	593755	0.42	1
	2	S 203 P-Z 2	2CDS 283 001 R0278	593762	0.42	1
	3	S 203 P-Z 3	2CDS 283 001 R0318	593779	0.42	1
	4	S 203 P-Z 4	2CDS 283 001 R0338	593786	0.42	1
	6	S 203 P-Z 6	2CDS 283 001 R0378	593793	0.42	1
	8	S 203 P-Z 8	2CDS 283 001 R0408	593809	0.42	1
	10	S 203 P-Z 10	2CDS 283 001 R0428	593816	0.42	1
	16	S 203 P-Z 16	2CDS 283 001 R0468	593823	0.42	1
	20	S 203 P-Z 20	2CDS 283 001 R0488	593830	0.42	1
	25	S 203 P-Z 25	2CDS 283 001 R0518	593847	0.42	1
	32	S 203 P-Z 32	2CDS 283 001 R0538	593854	0.42	1
	40	S 203 P-Z 40	2CDS 283 001 R0558	593861	0.42	1
	50	S 203 P-Z 50	2CDS 283 001 R0578	593878	0.42	1
	63	S 203 P-Z 63	2CDS 283 001 R0608	593885	0.42	1

**Z**



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

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

**2**

### С разъединением нейтрали (NA)

Кол-во полюсов	Номинальный ток I <sub>n</sub> , A	Данные для заказа	Код заказа	Bbn	Масса 1 шт.	Упаковка
				4016779		
1 + NA	0.5	S 201 P-Z 0.5 NA	2CDS 281 103 R0158	594059	0.28	5
	1	S 201 P-Z 1 NA	2CDS 281 103 R0218	594066	0.28	5
	1.6	S 201 P-Z 1.6 NA	2CDS 281 103 R0258	594073	0.28	5
	2	S 201 P-Z 2 NA	2CDS 281 103 R0278	594080	0.28	5
	3	S 201 P-Z 3 NA	2CDS 281 103 R0318	594097	0.28	5
	4	S 201 P-Z 4 NA	2CDS 281 103 R0338	594103	0.28	5
	6	S 201 P-Z 6 NA	2CDS 281 103 R0378	594110	0.28	5
	8	S 201 P-Z 8 NA	2CDS 281 103 R0408	594127	0.28	5
	10	S 201 P-Z 10 NA	2CDS 281 103 R0428	594134	0.28	5
	16	S 201 P-Z 16 NA	2CDS 281 103 R0468	594141	0.28	5
	20	S 201 P-Z 20 NA	2CDS 281 103 R0488	594158	0.28	5
	25	S 201 P-Z 25 NA	2CDS 281 103 R0518	594165	0.28	5
	32	S 201 P-Z 32 NA	2CDS 281 103 R0538	594172	0.28	5
	40	S 201 P-Z 40 NA	2CDS 281 103 R0558	594189	0.28	5
U <sub>max</sub> 253 В ~ 72 В ...	50	S 201 P-Z 50 NA	2CDS 281 103 R0578	594196	0.28	5
	63	S 201 P-Z 63 NA	2CDS 281 103 R0608	594202	0.28	5
3 + NA	0.5	S 203 P-Z 0.5 NA	2CDS 283 103 R0158	594219	0.56	1
	1	S 203 P-Z 1 NA	2CDS 283 103 R0218	594226	0.56	1
	1.6	S 203 P-Z 1.6 NA	2CDS 283 103 R0258	594233	0.56	1
	2	S 203 P-Z 2 NA	2CDS 283 103 R0278	594240	0.56	1
	3	S 203 P-Z 3 NA	2CDS 283 103 R0318	594257	0.56	1
	4	S 203 P-Z 4 NA	2CDS 283 103 R0338	594264	0.56	1
	6	S 203 P-Z 6 NA	2CDS 283 103 R0378	594271	0.56	1
	8	S 203 P-Z 8 NA	2CDS 283 103 R0408	594288	0.56	1
	10	S 203 P-Z 10 NA	2CDS 283 103 R0428	594295	0.56	1
	16	S 203 P-Z 16 NA	2CDS 283 103 R0468	594301	0.56	1
	20	S 203 P-Z 20 NA	2CDS 283 103 R0488	594318	0.56	1
	25	S 203 P-Z 25 NA	2CDS 283 103 R0518	594325	0.56	1
	32	S 203 P-Z 32 NA	2CDS 283 103 R0538	594332	0.56	1
	40	S 203 P-Z 40 NA	2CDS 283 103 R0558	594349	0.56	1
	50	S 203 P-Z 50 NA	2CDS 283 103 R0578	594356	0.56	1
	63	S 203 P-Z 63 NA	2CDS 283 103 R0608	594363	0.56	1



## Модульные автоматические выключатели серии M 200

Данная версия автоматических выключателей имеет только электромагнитный расцепитель.

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

Соответствие стандартам: IEC 60947-2

Icu=25kA для  $0,5 \leq In \leq 25A$ ; Icu=15kA для  $25 \leq In \leq 63A$

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



SK 018 B01



SK 019 B01





SK 030 B02



Кол-во полюсов	Ток магн. расцепления, А	Номинальный ток	Данные для заказа	Код заказа	EAN	Масса 1 шт. кг	Упаковка шт.
		I <sub>n</sub> , A	Тип				
3	7	0,5	M203-0,5	2CDA283799R0981	61519 8	0,42	1
	14	1	M203-1	2CDA283799R0011	61491 7	0,42	1
	23	1,6	M203-1,6	2CDA283799R0971	61517 4	0,42	1
	32	2,5	M203-2,5	2CDA283799R0291	61503 7	0,42	1
	56	4	M203-4	2CDA283799R0041	61493 1	0,42	1
	88	6,3	M203-6,3	2CDA283799R0361	61507 5	0,42	1
	140	10	M203-10	2CDA283799R0101	61495 5	0,42	1
	175	12,5	M203-12,5	2CDA283799R0491	61511 2	0,42	1
	192	16	M203-16	2CDA283799R0161	61497 9	0,42	1
	240	20	M203-20	2CDA283799R0201	61499 3	0,42	1
	300	25	M203-25	2CDA283799R0251	61501 3	0,42	1
	384	32	M203-32	2CDA283799R0321	61505 1	0,42	1
	480	40	M203-40	2CDA283799R0401	61509 9	0,42	1
	600	50	M203-50	2CDA283799R0501	61513 6	0,42	1
4	7	0,5	M204-0,5	2CDA284799R0981	61549 5	0,56	1
	14	1	M204-1	2CDA284799R0011	61521 1	0,56	1
	23	1,6	M204-1,6	2CDA284799R0971	61547 1	0,56	1
	32	2,5	M204-2,5	2CDA284799R0291	61533 4	0,56	1
	56	4	M204-4	2CDA284799R0041	61523 5	0,56	1
	88	6,3	M204-6,3	2CDA284799R0361	61537 2	0,56	1
	140	10	M204-10	2CDA284799R0101	61525 9	0,56	1
	175	12,5	M204-12,5	2CDA284799R0491	61541 9	0,56	1
	192	16	M204-16	2CDA284799R0161	61527 3	0,56	1
	240	20	M204-20	2CDA284799R0201	61529 7	0,56	1
	300	25	M204-25	2CDA284799R0251	61531 0	0,56	1
	384	32	M204-32	2CDA284799R0321	615358	0,56	1
	480	40	M204-40	2CDA284799R0401	61539 6	0,56	1
	600	50	M204-50	2CDA284799R0501	61543 3	0,56	1
	700	63	M204-63	2CDA284799R0631	61545 7	0,56	1