

Миниатюрни автоматични прекъсвачи S 200 - технически характеристики

2



2CDC02105950012

S 200

		S 200	S 200 M
Основни данни	Стандарти	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2 UL 1077	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2 UL 1077, CSA 22.2 No. 235
S 200	Полюси	1P, 2P, 3P, 4P, 1P+N, 3P+N	
	Времетокови характеристики	B, C, D, K, Z	
	Номинален ток I_n	A	0.5...63 A
	Номинална честота f	Hz	50 / 60 Hz
	Номинално напрежение на изолацията U_i съгл. IEC/EN 60664-1	V	250 V AC (фаза към земя), 500 V AC (между фази)
	Категория на пренапрежение		
	Степен на замърсеност		3
Данни съгласно IEC/EN 60898-1 (except S 200 M)	Номинално напрежение U_n	V	1P: 230/400 V AC; 1P+N: 230 V AC ; 2...4P: 400 V AC; 3P+N: 400 V AC
UC Данни съгласно IEC/EN 60898-2)	Максимално напрежение (U_{max}) при промишлена честота	V	1P: 253 V AC; 1P+N: 253 V AC; 2P: 440 V AC; 3...4P: 440 V AC; 3P+N: 440 V AC; 1P: 72 V DC; 2P: 125 V DC
	Минимално работно напрежение	V	12 V AC
	Комутиционна възможност I_{cn}	kA	6 kA 10 kA
	Клас на ограничаване на енергията (B, C до 40 A)		
	Устойчивост на импулсно напрежение Uimстр. (1.2/50μs)	kV	6.2 kV на морското равнище
	Напрежение на диелектричен тест	kV	2 kV (50 A)
	Референтна температура на времетоковите характеристики	°C	B, C, D: 30°C
	Електрически комутационен живот	K.ц.	In < 32A: 20, In ≥ 32A: 10,000 цикъла (1 cycle 2s - ON, (1 cycle 2s - ON

Забележка: Дефиниции по стандартите на стр. 10/2
* Само съгл.IEC/EN 60898-1

S200 M UC	S 200 P	S 200 PR	S 200 S	S 200 U	S 200 UP	SU 200 PR	S 200 UDC
IEC/EN 60898-2, IEC/EN 60947-2	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2	IEC/EN 60947- 2	IEC/EN 60898-1	IEC/EN 60947-2	IEC/EN 60947-2	IEC/EN 60947-2	
	UL 1077, CSA 22.2 No. 235	UL 1077, CSA 22.2 No. 235		UL 489, CSA22.2 No.5	UL 489, CSA 22.2 No. 235	UL 489	
1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P, 4P, 1P+N, 3P+N	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 3P	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P
B, C, K, Z	B, C, D, K, Z	K	B, C	C, K, Z		K	
0.2...63 A			6...20 A	0.2...63 A	0.2...25 A	0.2...63 A	1...63 A
0 / 50 / 60 Hz	50 / 60 Hz		50 / 60 Hz				DC
253 V AC (фаза към земя), 440 V AC (между фази)	250 V AC (фаза към земя), 500 V AC (между фази)	250 V AC (фаза към земя), 440 V AC (между фази)					
III							--
2							--
	1P: 230 V AC, 220 V DC 2P: 400 V AC, 440 V DC 3...4P: 400 V AC*		1P: 230 V AC, 3P: 440 V AC				--
	1P: 253 V AC, 250 V DC 2P: 440 V AC, 500 V DC 3...4P:440 V AC*		1P: 253 V AC, 3P: 440 V AC				--
C - 12 V DC			12 V AC				--
	10 kA	≤ 25 A: 25 kA > 25 A: 15 kA		6 kA			--
3							--
нище, 5 kV на 2,000 м, 4 kV							--
60Hz, 1 мин.)							--
	30 °C		B, C: 30 °C				--
000 цикъла (AC), да, (AC); 1,000 цикъла. (DC); 13s - OFF, In ≤ 32A), 28s - OFF, In > 32A)			20,000 цикъла.				--

Миниатюрни автоматични прекъсвачи S 200 - технически характеристики

2



S 200

2CDC02105950012

		S 200	S 200 M
Данни съгласно UL / CSA	Номинално напрежение V	480Y / 277 V AC; 1P: 60 V DC; 2P...4P: 110 V DC	480Y / 277 V AC; 1P: 60 V DC; 2P...4P: 125 V DC
	Комутиционна възможност съгласно UL 1077	KA	6 kA AC; 10 kA DC
	Номинален ток на късо съед. съгл. UL 489		
	Приложение		Захранване и защита, общо приложение
	Референтна температура на времетоковите характеристики	°C	B, C, D,
	Електрически комутационен живот		
Механични данни	Корпус		Изолационна група II, RAL 7035
	Палец за включване		
	Индикатор за позицията на контактите		Ща
	Степен на защита съгласно EN 60529		IP20*, IP40 в табло
	Механичен комутационен живот	K.C.	
	Устойчивост на удар БДС EN 60068-2-27		25 g - 2 удара - 13 ms
	Устойчивост на вибрации съгл. IEC/EN 60068-2-6		
	Условия на ок. среда (топла влага) съгласно IEC/EN 60068-2-30	°C/ RH	
	Работна околнна температура	°C	
	Температура на съхранение	°C	

Забележка: Дефиниции по стандартите на стр. 10/2

* Също изпълнява изискванията за степен на защита IPXXB

** Само със съответния аксесоар: IP20 клемна скоба

S 200 M UC	S 200 P	S 200 PR	S 200 S	S 200 U	S 200 UP	SU 200 PR	S 200 UDC
	480Y / 277 V AC	1P: 277 V AC; 2...4P: 480 / 277 V AC		1P: 240 V AC	1P: 277 V AC	1P: ≤ 35 A: 277 V AC; > 35 A: 240 V AC	1P: 60 V DC
				2...4P: 240 V AC	2...4P: 480Y / 277 V AC	2...4P: ≤ 35 A: 480 / 277 V AC; > 35 A: 240 V AC	2P: 125 V DC
	≤ 25 A: 10 kA > 25 A: 6 kA	10 kA		--	10 kA	10 kA	14 kA (UL)
-- ие. Кодове на приложение: TC2, OL0, SC: U1	Пръст. клема, не е за общо приложение				Пръст. клема, не е за общо приложение		
K, Z: 25°C	25 °C		C, K, Z: 25 °C	25 °C			
6,000 цикъла (AC), 6,000 цикъла (DC); 1 cycle (1s - ON, 9s - OFF)					6,000 цикъла (1 cycle 1s - ON, 9s - OFF)		

Изолационна група I,
RAL 7035

Изолационна
група II,
RAL 7035

Изолационна група I,
RAL 7035

Изолационна група II, черен, с възможност за пломбиране

апмован на палец (I ON / 0 OFF), Реален индикатор за позиция на контактите (червено ON / зелено OFF)

о с предни DIN панели

IP20**, IP40 in enclosure with cover

20,000 цикъла

30 g - 3 удара - 11 ms	25 g - 2 удара - - 13 ms	25 g - 2 удара - - 13 ms			25 g - 2 удара - - 13 ms
------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--	--	-----------------------------

5g - 20 цикъла при 5...150...5 Hz с натоварване 0.8In

28 цикъла при 55°C/90-96% и 25°C/95-100%

-25 ... +55°C

-40 ... +70°C

Миниатюрни автоматични прекъсвачи S 200 - технически характеристики

2



S 200

2CDC02105950012

		S 200	S 200 M
Инсталиране	Клеми	Заштита от грешки, двупосочна, цилиндрично повдигане	
	Сечение на проводниците (горни / долни клеми)	Твърди Гъвкави	35 mm ² / 35 mm ² 25 mm ² / 25 mm ²
			18 - 4 AWG 14 - 4 AWG
	Сечение на шина/шинен гребен (горни / долни клеми)		18 - 8 AWG 14 - 8 AWG
	Момент на стягане	Nm in-lbs.	2.8 Nm 18 in-lbs.
	Отвертка		
	Монтаж		
	Положение на монтаж		
	Захранване		отгоре и отдолу
Размери и тегло	Монтажни размери съгласно DIN 43880		Монтаж
	Размер на един полюс (H x D x W)	mm	88 x 69 x 17.5 mm
	Тегло на един полюс	g	прибл.. 115 g
Комбиниране с доп. елементи	Помощни контакти	Да	
	Сигнален контакт	Да	
	Независим изключвател	Да	
	Минимално напреженов изключвател	Да	
	Моторно задвижване	Да	
	Интегриран помощен контакт	Да	

S 200 M UC	S 200 P	S 200 PR	S 200 S	S 200 U	S 200 UP	SU 200 PR	S 200 UDC
		Тръбна клема	Заштита от грешки, двупосочна, с цилиндрично повдигане			Тръбна клема	--
	25 mm ² / 25 mm ²		35 mm ² / 35 mm ²				--
	16 mm ² / 16 mm ²	25 mm ² / 25 mm ²	25 mm ² / 25 mm ²				--
	18 - 4 AWG				18 - 4 AWG		--
10 mm ² / 10 mm ²							--
18 - 8 AWG			2.8 Nm				--
				25 in-lbs.			--

He. 2 Pozidrive

На DIN шина 35 mm съгласно EN 60715 с бързо зашиване

Всяко възможно

Обърнете внимание на поляритета		Отгоре и отдолу	Отдолу		Отгоре и отдолу	Обърнете внимание на поляритета
чи размери 1				--		Монтажни размери 1
85 x 69 x 17.5 mm	88 x 69 x 17.5 mm	100 x 69 x 17.5 mm	89 x 69 x 17.5 mm	92 x 71 x 17.5 mm	100 x 71 x 17.5 mm	100 x 69 x 17.5 mm
прибл.. 125 g	прибл.. 140 g	прибл.. 125 g	прибл.. 100 g			прибл.. 125 g

					Не
	Не	Да	Не	Да	Не
	Не	Да			Не

Миниатюрни автоматични прекъсвачи

Серия S 200 [6000] В криза на изключване

2



20002105950012

S 201



20002117450010

S 202



20002117550010

S 203

S 200 В криза на изключване

Функция: защита и на вериги срещу претоварване и късо съединение; защита на хора и дълги кабелни линии в TN и IT системи.

Приложение: жилищни, офисни и индустриални.

Стандарт: IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2

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

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
1	6	464901	S 201-B 6	2CDS251001R0065		0.125	10
	10	463805	S 201-B 10	2CDS251001R0105		0.125	10
	13	465007	S 201-B 13	2CDS251001R0135		0.125	10
	16	578639	S 201-B 16	2CDS251001R1165		0.125	10
	20 a	465106	S 201-B 20	2CDS251001R0205		0.125	10
	25	465205	S 201-B 25	2CDS251001R0255		0.125	10
	32 b	465304	S 201-B 32	2CDS251001R0325		0.125	10
	40 c	465403	S 201-B 40	2CDS251001R0405		0.125	10
	50	550925	S 201-B 50	2CDS251001R0505		0.125	10
	63	550932	S 201-B 63	2CDS251001R0635		0.125	10

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
2	6	466400	S 202-B 6	2CDS252001R0065		0.250	5
	10	466608	S 202-B 10	2CDS252001R0105		0.250	5
	13	466707	S 202-B 13	2CDS252001R0135		0.250	5
	16	466905	S 202-B 16	2CDS252001R0165		0.250	5
	20	467001	S 202-B 20	2CDS252001R0205		0.250	5
	25	467100	S 202-B 25	2CDS252001R0255		0.250	5
	32	467209	S 202-B 32	2CDS252001R0325		0.250	5
	40	467407	S 202-B 40	2CDS252001R0405		0.250	5
	50	550949	S 202-B 50	2CDS252001R0505		0.250	5
	63	550956	S 202-B 63	2CDS252001R0635		0.250	5

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
3	6	468602	S 203-B 6	2CDS253001R0065		0.375	1
	10	468701	S 203-B 10	2CDS253001R0105		0.375	1
	13	468909	S 203-B 13	2CDS253001R0135		0.375	1
	16	469005	S 203-B 16	2CDS253001R0165		0.375	1
	20 a	469104	S 203-B 20	2CDS253001R0205		0.375	1
	25	469203	S 203-B 25	2CDS253001R0255		0.375	1
	32 b	469302	S 203-B 32	2CDS253001R0325		0.375	1
	40 c	469401	S 203-B 40	2CDS253001R0405		0.375	1
	50	550963	S 203-B 50	2CDS253001R0505		0.375	1
	63	550970	S 203-B 63	2CDS253001R0635		0.375	1

Къде да открием повече:

Таблици за координация за МАР S200: стр.10/37 за каскадиране и стр.10/50 за селективност.

Маркировки и одобрения на прекъсвачите стр.11/92

Често задавани въпроси - ЧЗВ:

Къде мога да открия сертификати, дакларации и CAD чертежи?
Можете да намерите всички тези документи на www.abb.com. В полето за търсене (вляво, горе) въведете типа или кода за поръчка.

Може би ще се заинтересувате:

Допълнителни елементи за МАР стр.4/2

Аксесоари за МАР стр. 4/16

Шинни системи стр. 4/21

a подходящ за проточни бойлери 12 kW
b подходящ за проточни бойлери 18 kW

c подходящ за проточни бойлери 21, 24 и 27 kW



S 204

2CDC021176S0010



2CDC021018S0013

S 201 NA



2CDC021019S0013

S 203 NA

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
4	6	528955	S 204-B 6	2CDS254001R0065	0.500	1	
	10	528962	S 204-B 10	2CDS254001R0105	0.500	1	
	13	528979	S 204-B 13	2CDS254001R0135	0.500	1	
	16	528986	S 204-B 16	2CDS254001R0165	0.500	1	
	20	528993	S 204-B 20	2CDS254001R0205	0.500	1	
	25	529006	S 204-B 25	2CDS254001R0255	0.500	1	
	32	529013	S 204-B 32	2CDS254001R0325	0.500	1	
	40	529020	S 204-B 40	2CDS254001R0405	0.500	1	
	50	550987	S 204-B 50	2CDS254001R0505	0.500	1	
	63	550994	S 204-B 63	2CDS254001R0635	0.500	1	

With disconnecting neutral NA

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
1+NA	6	531580	S 201-B 6 NA	2CDS251103R0065	0.250	5	
	10	531597	S 201-B 10 NA	2CDS251103R0105	0.250	5	
	13	531603	S 201-B 13 NA	2CDS251103R0135	0.250	5	
	16	531610	S 201-B 16 NA	2CDS251103R0165	0.250	5	
	20 a	531627	S 201-B 20 NA	2CDS251103R0205	0.250	5	
	25	531634	S 201-B 25 NA	2CDS251103R0255	0.250	5	
	32 b	531641	S 201-B 32 NA	2CDS251103R0325	0.250	5	
	40 c	531658	S 201-B 40 NA	2CDS251103R0405	0.250	5	
	50	536158	S 201-B 50 NA	2CDS251103R0505	0.250	5	
	63	536141	S 201-B 63 NA	2CDS251103R0635	0.250	5	

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
3+NA	6	532280	S 203-B 6 NA	2CDS253103R0065	0.500	1	
	10	532297	S 203-B 10 NA	2CDS253103R0105	0.500	1	
	13	532303	S 203-B 13 NA	2CDS253103R0135	0.500	1	
	16	532310	S 203-B 16 NA	2CDS253103R0165	0.500	1	
	20 a	532327	S 203-B 20 NA	2CDS253103R0205	0.500	1	
	25	532334	S 203-B 25 NA	2CDS253103R0255	0.500	1	
	32 b	532341	S 203-B 32 NA	2CDS253103R0325	0.500	1	
	40 c	532358	S 203-B 40 NA	2CDS253103R0405	0.500	1	
	50	536165	S 203-B 50 NA	2CDS253103R0505	0.580	1	
	63	536172	S 203-B 63 NA	2CDS253103R0635	0.580	1	

а подходящ за проточни бойлери 12 kW

б подходящ за проточни бойлери 18 kW

с подходящ за проточни бойлери 21, 24 и 27 kW

Миниатюрни автоматични прекъсвачи

Серия S 200 [6000] С крива на изключване



2CDC02105BS0012

S 201



2CDC02105BS0012

S 202

S 200 С крива на изключване

Функция: управление и защита от претоварване и късо съединение; защита на резистивни и индуктивни товари с малки по кратност пускови токове.

Приложение: жилищни, офисни и индустриски.

Стандарт: IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2

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

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
1	0.5	523295	S 201-C 0.5	2CDS251001R0984	0.125	10	
	1	523318	S 201-C 1	2CDS251001R0014			
	1.6	523301	S 201-C 1.6	2CDS251001R0974			
	2	523325	S 201-C 2	2CDS251001R0024			
	3	523332	S 201-C 3	2CDS251001R0034			
	4	523349	S 201-C 4	2CDS251001R0044			
	6	464000	S 201-C 6	2CDS251001R0064			
	8	464109	S 201-C 8	2CDS251001R0084			
	10	464208	S 201-C 10	2CDS251001R0104			
	13	464307	S 201-C 13	2CDS251001R0134			
	16	464406	S 201-C 16	2CDS251001R0164			
	20 a	464505	S 201-C 20	2CDS251001R0204			
	25	464604	S 201-C 25	2CDS251001R0254			
	32 b	464703	S 201-C 32	2CDS251001R0324			
	40 c	464802	S 201-C 40	2CDS251001R0404			
50		551007	S 201-C 50	2CDS251001R0504	0.125	10	
		551014	S 201-C 63	2CDS251001R0634			

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
2	0.5	523356	S 202-C 0.5	2CDS252001R0984	0.250	5	
	1	523363	S 202-C 1	2CDS252001R0014			
	1.6	523370	S 202-C 1.6	2CDS252001R0974			
	2	523387	S 202-C 2	2CDS252001R0024			
	3	523394	S 202-C 3	2CDS252001R0034			
	4	523400	S 202-C 4	2CDS252001R0044			
	6	465502	S 202-C 6	2CDS252001R0064			
	8	465601	S 202-C 8	2CDS252001R0084			
	10	465700	S 202-C 10	2CDS252001R0104			
	13	465809	S 202-C 13	2CDS252001R0134			
	16	465908	S 202-C 16	2CDS252001R0164			
	20 a	466004	S 202-C 20	2CDS252001R0204			
	25	466103	S 202-C 25	2CDS252001R0254			
	32 b	466202	S 202-C 32	2CDS252001R0324			
	40 c	466301	S 202-C 40	2CDS252001R0404			
50		551045	S 202-C 50	2CDS252001R0504	0.250	5	
		551052	S 202-C 63	2CDS252001R0634			

Къде да открием повече:

Таблици за координация за МАП S200: стр.10/37 за каскадиране и стр.10/50 за селективност.
Маркировки и одобрения на прекъсвачите стр.11/92

Често задавани въпроси - ЧЗВ:

Къде мога да открия сертификати, дакларации и CAD чертежи?
Можете да намерите всички тези документи на www.abb.com. В полето за търсене (в ляво, горе) въведете типа или кода за поръчка.

Може би ще се заинтересувате:

Допълнителни елементи за МАП стр.4/2

Аксесоари за МАП стр. 4/16
Шинни системи стр. 4/21

a подходящ за проточни бойлери 12 kW
b подходящ за проточни бойлери 18 kW

c подходящ за проточни бойлери 21, 24 и 27 kW



S 203

2CDC021056S012



S 204

2CDC021057S012

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
3	1	523424	S 203-C 1	2CDS253001R0014	0.375	1	
	1.6	523431	S 203-C 1.6	2CDS253001R0974	0.375	1	
	2	523448	S 203-C 2	2CDS253001R0024	0.375	1	
	3	523455	S 203-C 3	2CDS253001R0034	0.375	1	
	4	523462	S 203-C 4	2CDS253001R0044	0.375	1	
	6	467506	S 203-C 6	2CDS253001R0064	0.375	1	
	8	467605	S 203-C 8	2CDS253001R0084	0.375	1	
	10	467803	S 203-C 10	2CDS253001R0104	0.375	1	
	13	467902	S 203-C 13	2CDS253001R0134	0.375	1	
	16	468008	S 203-C 16	2CDS253001R0164	0.375	1	
	20 a	468107	S 203-C 20	2CDS253001R0204	0.375	1	
	25	468206	S 203-C 25	2CDS253001R0254	0.375	1	
	32 b	468305	S 203-C 32	2CDS253001R0324	0.375	1	
	40 c	468404	S 203-C 40	2CDS253001R0404	0.375	1	
	50	551069	S 203-C 50	2CDS253001R0504	0.375	1	
	63	551076	S 203-C 63	2CDS253001R0634	0.375	1	

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
4	0.5	529112	S 204-C 0.5	2CDS254001R0984	0.500	1	
	1	529129	S 204-C 1	2CDS254001R0014	0.500	1	
	1.6	529136	S 204-C 1.6	2CDS254001R0974	0.500	1	
	2	529143	S 204-C 2	2CDS254001R0024	0.500	1	
	3	529150	S 204-C 3	2CDS254001R0034	0.500	1	
	4	529167	S 204-C 4	2CDS254001R0044	0.500	1	
	6	529174	S 204-C 6	2CDS254001R0064	0.500	1	
	8	529181	S 204-C 8	2CDS254001R0084	0.500	1	
	10	529198	S 204-C 10	2CDS254001R0104	0.500	1	
	13	529204	S 204-C 13	2CDS254001R0134	0.500	1	
	16	529211	S 204-C 16	2CDS254001R0164	0.500	1	
	20 a	529228	S 204-C 20	2CDS254001R0204	0.500	1	
	25	529235	S 204-C 25	2CDS254001R0254	0.500	1	
	32 b	529242	S 204-C 32	2CDS254001R0324	0.500	1	
	40 c	529259	S 204-C 40	2CDS254001R0404	0.500	1	
	50	551106	S 204-C 50	2CDS254001R0504	0.500	1	
	63	551113	S 204-C 63	2CDS254001R0634	0.500	1	

а подходящ за проточни бойлери 12 kW

б подходящ за проточни бойлери 18 kW

с подходящ за проточни бойлери 21, 24 и 27 kW

Миниатюрни автоматични прекъсвачи

Серия S 200 [6000] С крива на изключване

2



2CDC01980013

S 201 NA



2CDC02101450013

S 203 NA

Брой полюси	Номинален ток In A	Bbn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
1+NA	0.5	531665	S 201-C 0.5 NA	2CDS251103R0984	0.250	5	
	1	531672	S 201-C 1 NA	2CDS251103R0014	0.250	5	
	1.6	531689	S 201-C 1.6 NA	2CDS251103R0974	0.250	5	
	2	531696	S 201-C 2 NA	2CDS251103R0024	0.250	5	
	3	531702	S 201-C 3 NA	2CDS251103R0034	0.250	5	
	4	531726	S 201-C 4 NA	2CDS251103R0044	0.250	5	
	6	531733	S 201-C 6 NA	2CDS251103R0064	0.250	5	
	8	531740	S 201-C 8 NA	2CDS251103R0084	0.250	5	
	10	531757	S 201-C 10 NA	2CDS251103R0104	0.250	5	
	13	531764	S 201-C 13 NA	2CDS251103R0134	0.250	5	
	16	531771	S 201-C 16 NA	2CDS251103R0164	0.250	5	
	20 a	531788	S 201-C 20 NA	2CDS251103R0204	0.250	5	
	25	531795	S 201-C 25 NA	2CDS251103R0254	0.250	5	
3+N	32 b	531801	S 201-C 32 NA	2CDS251103R0324	0.250	5	
	40 c	531818	S 201-C 40 NA	2CDS251103R0404	0.250	5	
	50	551021	S 201-C 50 NA	2CDS251103R0504	0.290	5	
	63	551038	S 201-C 63 NA	2CDS251103R0634	0.290	5	

Брой полюси	Номинален ток In A	Bbn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
3+NA	0.5	532365	S 203-C 0.5 NA	2CDS253103R0984	0.500	1	
	1	532372	S 203-C 1 NA	2CDS253103R0014	0.500	1	
	1.6	532389	S 203-C 1.6 NA	2CDS253103R0974	0.500	1	
	2	532402	S 203-C 2 NA	2CDS253103R0024	0.500	1	
	3	532419	S 203-C 3 NA	2CDS253103R0034	0.500	1	
	4	532426	S 203-C 4 NA	2CDS253103R0044	0.500	1	
	6	532433	S 203-C 6 NA	2CDS253103R0064	0.500	1	
	8	532440	S 203-C 8 NA	2CDS253103R0084	0.500	1	
	10	532457	S 203-C 10 NA	2CDS253103R0104	0.500	1	
	13	532464	S 203-C 13 NA	2CDS253103R0134	0.500	1	
	16	532471	S 203-C 16 NA	2CDS253103R0164	0.500	1	
	20 a	532488	S 203-C 20 NA	2CDS253103R0204	0.500	1	
	25	532495	S 203-C 25 NA	2CDS253103R0254	0.500	1	
3+N	32 b	532501	S 203-C 32 NA	2CDS253103R0324	0.500	1	
	40 a	532518	S 203-C 40 NA	2CDS253103R0404	0.500	1	
	50	551083	S 203-C 50 NA	2CDS253103R0504	0.580	1	
	63	551090	S 203-C 63 NA	2CDS253103R0634	0.580	1	

Къде да открием повече:

Таблици за координация за МАП S200: стр.10/37 за каскадиране и стр.10/50 за селективност.

Маркировки и одобрения на прекъсвачите стр.11/92

a подходящ за проточни бойлери 12 kW
b подходящ за проточни бойлери 18 kW

c подходящ за проточни бойлери 21, 24 и 27 kW

Често задавани въпроси - ЧЗВ:
Къде мога да открия сертификати, дакларации и CAD чертежи?
Можете да намерите всички тези документи на www.abb.com. В полето за търсене (в ляво, горе) въведете типа или кода за поръчка.

Може ли ще се заинтересувате:
Допълнителни елементи за МАП стр.4/2
Аксесоари за МАП стр. 4/16
Шинни системи стр. 4/21

Миниатюрни автоматични прекъсвачи

Серия S 200 [6000] D крива на изключване



S 201

2CDS2105160012



S 202

2CDS2105250012

S 200 D characteristic

Функция: управление и защита от претоварване и късо съединение; защита на вериги, захранващи товари с високи пускови токове при пускане (като например НН/НН трансформатори).

Приложение: жилищни, офисни и индустриални.

Стандарт: IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2

Icn=6 kA

2

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
1	0.5	529938	S 201-D 0.5	2CDS251001R0981	0.125	10	
	1	529945	S 201-D 1	2CDS251001R0011			
	1.6	529952	S 201-D 1.6	2CDS251001R0971			
	2	529969	S 201-D 2	2CDS251001R0021			
	3	529976	S 201-D 3	2CDS251001R0031			
	4	529983	S 201-D 4	2CDS251001R0041			
	6	529990	S 201-D 6	2CDS251001R0061			
	8	530002	S 201-D 8	2CDS251001R0081			
	10	530019	S 201-D 10	2CDS251001R0101			
	13	530026	S 201-D 13	2CDS251001R0131			
	16	530033	S 201-D 16	2CDS251001R0161			
	20 a	530040	S 201-D 20	2CDS251001R0201			
	25	530057	S 201-D 25	2CDS251001R0251			
	32 b	530064	S 201-D 32	2CDS251001R0321			
	40 c	530071	S 201-D 40	2CDS251001R0401			
	50	551991	S 201-D 50	2CDS251001R0501			
	63	552004	S 201-D 63	2CDS251001R0631			

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
2	0.5	530484	S 202-D 0.5	2CDS252001R0981	0.250	5	
	1	530491	S 202-D 1	2CDS252001R0011			
	1.6	530507	S 202-D 1.6	2CDS252001R0971			
	2	530514	S 202-D 2	2CDS252001R0021			
	3	530521	S 202-D 3	2CDS252001R0031			
	4	530538	S 202-D 4	2CDS252001R0041			
	6	530545	S 202-D 6	2CDS252001R0061			
	8	530552	S 202-D 8	2CDS252001R0081			
	10	530583	S 202-D 10	2CDS252001R0101			
	13	530606	S 202-D 13	2CDS252001R0131			
	16	530613	S 202-D 16	2CDS252001R0161			
	20	530637	S 202-D 20	2CDS252001R0201			
	25	530644	S 202-D 25	2CDS252001R0251			
	32	530651	S 202-D 32	2CDS252001R0321			
	40	530668	S 202-D 40	2CDS252001R0401			
	50	552035	S 202-D 50	2CDS252001R0501			
	63	552042	S 202-D 63	2CDS252001R0631			

а подходящ за проточни бойлери 12 kW

б подходящ за проточни бойлери 18 kW

с подходящ за проточни бойлери 21, 24 и 27 kW

Миниатюрни автоматични прекъсвачи

Серия S 200 [6000] D крива на изключване

2



2CDC2105S0012

S 203



2CDC2105S0012

S 204

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
3	0.5	530811	S 203-D 0.5	2CDS253001R0981	0.375	1	
	1	530828	S 203-D 1	2CDS253001R0011	0.375	1	
	1.6	530835	S 203-D 1.6	2CDS253001R0971	0.375	1	
	2	530842	S 203-D 2	2CDS253001R0021	0.375	1	
	3	530859	S 203-D 3	2CDS253001R0031	0.375	1	
	4	530866	S 203-D 4	2CDS253001R0041	0.375	1	
	6	530880	S 203-D 6	2CDS253001R0061	0.375	1	
	8	530897	S 203-D 8	2CDS253001R0081	0.375	1	
	10	530903	S 203-D 10	2CDS253001R0101	0.375	1	
	13	530910	S 203-D 13	2CDS253001R0131	0.375	1	
	16	530927	S 203-D 16	2CDS253001R0161	0.375	1	
	20 a	530934	S 203-D 20	2CDS253001R0201	0.375	1	
	25	530941	S 203-D 25	2CDS253001R0251	0.375	1	
4	32 b	530958	S 203-D 32	2CDS253001R0321	0.375	1	
	40 c	530965	S 203-D 40	2CDS253001R0401	0.375	1	
	50	552059	S 203-D 50	2CDS253001R0501	0.375	1	
	63	552066	S 203-D 63	2CDS253001R0631	0.375	1	

Брой полюси	Номинален ток In A	Bvn 4016779 EAN	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр kg	Станд. опаковка бр.
			Типов код	Код за поръчка			
4	0.5	531122	S 204-D 0.5	2CDS254001R0981	0.500	1	
	1	531139	S 204-D 1	2CDS254001R0011	0.500	1	
	1.6	531146	S 204-D 1.6	2CDS254001R0971	0.500	1	
	2	531153	S 204-D 2	2CDS254001R0021	0.500	1	
	3	531160	S 204-D 3	2CDS254001R0031	0.500	1	
	4	531177	S 204-D 4	2CDS254001R0041	0.500	1	
	6	531184	S 204-D 6	2CDS254001R0061	0.500	1	
	8	531191	S 204-D 8	2CDS254001R0081	0.500	1	
	10	531207	S 204-D 10	2CDS254001R0101	0.500	1	
	13	531214	S 204-D 13	2CDS254001R0131	0.500	1	
	16	531221	S 204-D 16	2CDS254001R0161	0.500	1	
	20	531238	S 204-D 20	2CDS254001R0201	0.500	1	
	25	531290	S 204-D 25	2CDS254001R0251	0.500	1	
50	32	531306	S 204-D 32	2CDS254001R0321	0.500	1	
	40	531313	S 204-D 40	2CDS254001R0401	0.500	1	
	50	552097	S 204-D 50	2CDS254001R0501	0.500	1	
	63	552103	S 204-D 63	2CDS254001R0631	0.500	1	

Къде да открием повече:

Таблици за координация за МАП S200: стр.10/37 за каскадиране и стр.10/50 за селективност.

Маркировки и одобрения на прекъсвачите стр.11/92

Често задавани въпроси - ЧЗВ:

Къде мога да открия сертификати, дакларации и CAD чертежи?

Можете да намерите всички тези документи на www.abb.com. В полето за търсене (в ляво, горе) въведете типа или кода за прекъсвача.

Може би ще се заинтересувате:

Допълнителни елементи за МАП стр.4/2

Аксесоари за МАП стр. 4/16

Шинни системи стр. 4/21

а подходящ за проточни бойлери 12 kW
б подходящ за проточни бойлери 21, 24 и 27 kW



2CDC02/1020S0013

S 201 NA



2CDC02/10280013

S 203 NA

С разкъсване на неутралата NA

Брой полюси	Номинален ток	Bvn 4016779	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр	Станд. опаковка бр.
			In A	EAN	Типов код	Код за поръчка	
1+NA	0.5	531979	S 201-D 0.5 NA	2CDS251103R0981		0.250	5
	1	531986	S 201-D 1 NA	2CDS251103R0011		0.250	5
	1.6	531993	S 201-D 1.6 NA	2CDS251103R0971		0.250	5
	2	532006	S 201-D 2 NA	2CDS251103R0021		0.250	5
	3	532013	S 201-D 3 NA	2CDS251103R0031		0.250	5
	4	532020	S 201-D 4 NA	2CDS251103R0041		0.250	5
	6	532037	S 201-D 6 NA	2CDS251103R0061		0.250	5
	8	532044	S 201-D 8 NA	2CDS251103R0081		0.250	5
	10	532051	S 201-D 10 NA	2CDS251103R0101		0.250	5
	13	532068	S 201-D 13 NA	2CDS251103R0131		0.250	5
	16	532099	S 201-D 16 NA	2CDS251103R0161		0.250	5
	20 a	532105	S 201-D 20 NA	2CDS251103R0201		0.250	5
	25	532112	S 201-D 25 NA	2CDS251103R0251		0.250	5
	32 b	532129	S 201-D 32 NA	2CDS251103R0321		0.250	5
	40 c	532136	S 201-D 40 NA	2CDS251103R0401		0.250	5
50		552011	S 201-D 50 NA	2CDS251103R0501		0.290	5
		552028	S 201-D 63 NA	2CDS251103R0631		0.290	5

Брой полюси	Номинален ток	Bvn 4016779	Данни за поръчка		Цена за 1 бр	Тегло на 1 бр	Станд. опаковка бр.
			In A	EAN	Типов код	Код за поръчка	
3+NA	0.5	532761	S 203-D 0.5 NA	2CDS253103R0981		0.500	2
	1	532778	S 203-D 1 NA	2CDS253103R0011		0.500	2
	1.6	532785	S 203-D 1.6 NA	2CDS253103R0971		0.500	2
	2	532792	S 203-D 2 NA	2CDS253103R0021		0.500	2
	3	532808	S 203-D 3 NA	2CDS253103R0031		0.500	2
	4	532815	S 203-D 4 NA	2CDS253103R0041		0.500	2
	6	532822	S 203-D 6 NA	2CDS253103R0061		0.500	2
	8	532839	S 203-D 8 NA	2CDS253103R0081		0.500	2
	10	532846	S 203-D 10 NA	2CDS253103R0101		0.500	2
	13	532860	S 203-D 13 NA	2CDS253103R0131		0.500	2
	16	532877	S 203-D 16 NA	2CDS253103R0161		0.500	2
	20 a	532884	S 203-D 20 NA	2CDS253103R0201		0.500	2
	25	532891	S 203-D 25 NA	2CDS253103R0251		0.500	2
	32 b	532907	S 203-D 32 NA	2CDS253103R0321		0.500	2
	40 c	532914	S 203-D 40 NA	2CDS253103R0401		0.500	2
50		552073	S 203-D 50 NA	2CDS253103R0501		0.580	2
		552080	S 203-D 63 NA	2CDS253103R0631		0.580	2

а подходящ за проточни бойлери 12 kW

б подходящ за проточни бойлери 18 kW

с подходящ за проточни бойлери 21, 24 и 27 kW