

PRODUCT-DETAILS

S202CM-B20

Miniature Circuit Breakers MCBs - S200C - 2P - B - 20 ampere



Общая информация

Тип расширенного изделия	S202CM-B20
Идентификационный номер изделия	2CDS272280R0205
Европейский товарный код (EAN)	4053546039542
Описание в каталоге	Miniature Circuit Breakers MCBs - S200C - 2P - B - 20 ampere
Длинное описание	S202CM-B20 Miniature Circuit Breaker B-char., 10kA, 20A, 2P 1M

Technical

Стандарты	IEC/EN 60898-1
Количество полюсов	2
Количество защищенных полюсов	2
Характеристики расцепления	B
Номинальный ток (I_n)	20 A
Номинальное рабочее напряжение	240 V AC acc. to IEC 60898-1 230 V AC acc. to IEC 60947-2 230 V AC
Потери мощности	5 W
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 500 V

)	
Operational Voltage	Maximum (Incl. Tolerance) 264 V AC Maximum 264 V AC Minimum 12 V AC
Номинальная частота (f)	50 Hz 60 Hz
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания (I_{cn})	(240 V AC) 10 kA
)	
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu})	(240 V AC) 10 kA
Energy Limiting Class	3
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 2
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	4 kV
Испытательное напряжение изоляции	50/60 Hz, 1 min: 2.5 kV
Материал корпуса	Insulation Group I, RAL 7035
Actuator Marking	I / O
Степень защиты	IP20
Electrical Endurance	10000 цикл 20000 цикл
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Сечение подключаемого кабеля	Busbar 10 mm ² Гибкий с зажимом 0.75 ... 16 mm ² Гибкий 1 ... 10 mm ² Жесткий 1 ... 16 mm ² Многожильный 0.75 ... 16 mm ²
Крутящие моменты затяжки	3 N·m
Монтаж на DIN-рейке	Монтажная рейка 35 x 15 мм Монтажная рейка 35 x 7,5 мм
Монтажное положение	Any
Built-In Depth (t_2)	70 mm
Installation Size	acc. to DIN 43880 1
Power Supply Connection	Arbitrary

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25 ... +55 °C Хранение -40 ... +70 °C
Reference Ambient Air Temperature	30 °C
Ударопрочность согласно МЭК 60068-2- 27	40g / 18 shocks / 5 ms
Вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	0.35mm or 5g - 20 cycles at 5 ... 150 ... 5 Hz

Environmental Conditions

28 cycles
with 55 °C / 90-96 %
and 25 °C / 95-100 %

Правила ограничения
содержания вредных
веществ. RoHS статус

Following EU Directive 2011/65/EU

Dimensions

Чистая ширина изделия	18 mm
Чистая толщина изделия	70 mm
Чистая высота изделия	86 mm
Чистый вес изделия	0.16 kg

Container Information

Package Level 1 Units	carton 12 штук
Package Level 1 Width	217 mm
Package Level 1 Depth / Length	80 mm
Package Level 1 Height	92 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.97 kg
Package Level 1 EAN	4053546039542

Ordering

Минимальный объем заказа	12 штук
Номер таможенного тарифа	85362010

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	9AKK107492A9802
Инструкции и руководства	No document needed
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	9AKK107492A9802

Popular Downloads

Технические данные	9AKK107492A9936
Инструкции и руководства	No document needed

Classifications

ETIM 6	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
е-класс	V7.0 : 27141901
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121614

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Модульные автоматические выключатели

