

PRODUCT-DETAILS

S204-C80

Miniature Circuit Breaker - S200 80-100A - 4P - C - 80 ampere



Общая информация	
Тип расширенного изделия	S204-C80
Идентификационный номер изделия	2CDS254001R0804
Европейский товарный код (EAN)	4016779916424
Описание в каталоге	Miniature Circuit Breaker - S200 80-100A - 4P - C - 80 ampere
Длинное описание	S204-C80 Miniature Circuit Breake C-Char., 6kA, 80A, 4P

Technical	
Стандарты	IEC/EN 60898-1
	IEC/EN 60947-2
Количество полюсов	4
Количество защищенных	4
полюсов	
Характеристики	C
расцепления	
Номинальный ток (I_n)	80 A
Номинальное рабочее	acc. to IEC 60898-1 400 V AC
напряжение	acc. to IEC 60947-2 400 V AC
Потери мощности	8.1 W
	at Rated Operating Conditions per Pole 8.1 W
Номиналичес	300 to IEC/EN 60664 1 440 V

напряжение изоляции (U _i)	
Operational Voltage	Maximum (Incl. Tolerance) 440 V AC Maximum 440 V AC Minimum 12 V AC
Номинальная частота (f)	50 Hz 60 Hz
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания (I _{cn}	(400 B AC) 6 kA
) Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I _{cu})	(400 B AC) 6 kA
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I _{cs})	(400 B AC) 6 kA
Energy Limiting Class	3
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U _{imp})	4 kV (6.2 kV @ sea level) (5.0 kV @ 2000 m)
Испытательное напряжение изоляции	50/60 Hz, 1 min: 2 kV
Материал корпуса	Insulation Group I, RAL 7035
Тип исполнительного элемента (рабочая головка)	Toggle
Actuator Material	Insulation Group II, Black, Sealable
Actuator Marking	1/0
Contact Position Indication	ON / OFF
Степень защиты	IP20
Замечания	IP40 in enclosure with cover
Electrical Endurance	10000 АС цикл
	20000 цикл
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Тип винтовых клемм	Failsafe Bi-directional Cylinder-lift Terminal
Сечение подключаемого кабеля	Busbar 16 / 16 mm² Conductor 2.5 50 mm² Гибкий 4 35 mm² Жесткий 2.5 50 mm² Многожильный 2.5 50 mm²
Крутящие моменты затяжки	3 N·m
Рекомендуемый инструмент (отвертка)	Pozidriv 2
Монтаж на DIN-рейке	Монтажная рейка 35 х 15 мм Монтажная рейка 35 х 7,5 мм
Монтажное положение	Any
Built-In Depth (t ₂)	69 mm

Installation Size	acc. to DIN 43880 1
Power Supply Connection	Arbitrar _.
Environmental	
	Работа с компенсацией -25 +55 °C Хранение -40 +70 °C
Reference Ambient Air Temperature	30 °C
Ударопрочность согласно МЭК 60068-2- 27	25g / 2 shocks / 13 ms
Вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	5g, 20 cycles at 5 150 5 Hz with load 0.8 Ir
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	70 mm
	69 mn
Чистая высота изделия	88 mn
Чистый вес изделия	0.56 kg
Container Information	
Package Level 1 Units	carton 1 штука
Package Level 1 Width	92 mm
Package Level 1 Depth / Length	58 mm
Package Level 1 Height	80 mm
Package Level 1 Gross Weight	16 kg
Package Level 1 EAN	4016779917865
Package Level 2 Units	crate 24 штука 275 mm
Package Level 2 Width Package Level 2 Depth / Length	395 mm
Package Level 2 Height	210 mm
Package Level 2 Gross Weight	11.92 kg
Package Level 2 EAN	4016779919302
Ordering	
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного	85362090

та	n	14	4	1

E-Number (Sweden)	2100287
E-Number (Finland)	3210636

Декларация о соответствии - CE	2CDK400601D2703
Инструкции и руководства	2CDS207104P0001
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CDK400601D2703

Popular Downloads

Технические данные	2CDC002180D0203
	2CDS207104P0001
руководства	

Classifications

ETIM 6	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
е-класс	V11.0 : 27141901
Универсальная стандартная	39121614
классификация товаров и услуг (UNSPSC)	

Категории

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

