

PRODUCT-DETAILS

S803S-K8-R

S803S-K8-R High Performance MCB



Общая информация

Тип расширенного изделия	S803S-K8-R
Идентификационный номер изделия	2CCS863002R0407
Европейский товарный код (EAN)	7612271411626
Описание в каталоге	S803S-K8-R High Performance MCB
Длинное описание	S803S-K8-R 3 Pole K Characteristic Ringlug 8A 50kA 240/415VAC High Performance Circuit Breaker HPCB

Technical

Стандарты	IEC/EN 60947-2 UL 1077
Количество полюсов	3
Количество защищенных полюсов	3
Характеристики расцепления	K
Номинальный ток (I_n)	8 A
Номинальное рабочее напряжение	400/690 V
Номинальное напряжение (U_r)	240/415 V

Потери мощности	5.1 W
	at Rated Operating Conditions per Pole 1.7 W
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	690 V AC
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания (I_{cn})	(400 V) 40 kA (230 V) 40 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu})	(240 / 415 V AC) 50 kA (254 / 440 V AC) 30 kA (400 / 690 V AC) 6 kA (375 V DC) 30 kA
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cs})	(240 / 415 V AC) 40 kA (254 / 440 V AC) 22.5 kA (400 / 690 V AC) 4 kA (375 V DC) 30 kA
Energy Limiting Class	3
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	8 kV
Actuator Marking	I / O
Contact Position Indication	ON / OFF / TRIP
Степень защиты	IP20
Сечение подключаемого кабеля	Жесткий 0 ... 50 mm ² Гибкий 0 ... 70 mm ²
Built-In Depth (t_2)	82.5 mm

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25...60 °C
Environmental Conditions	Damp Heat Cyclic acc. to IEC 60068-2-30 363 + 12 цикл Damp Heat Cyclic acc. to IEC 60068-2-30 55°C @ 90-96 % Damp Heat Cyclic acc. to IEC 60068-2-30 25°C @ 90-100 % Dry Heat Test B acc. to IEC 60068-2-2 16 hours @ 55 °C Dry Heat Test B acc. to IEC 60068-2-2 2 hours @ 70 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Technical UL/CSA

Interrupting Rating acc. to UL1077	(480Y / 277 V AC) 14 kA (600Y / 347 V AC) 6 kA
------------------------------------	---

Dimensions

Чистая ширина изделия	81 mm
Чистая толщина изделия	82.5 mm

Чистая высота изделия	142 mm
Чистый вес изделия	735 g

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	152 mm
Package Level 1 Depth / Length	86 mm
Package Level 1 Height	99 mm
Package Level 1 Gross Weight	790 g
Package Level 1 EAN	7612271411626

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362020

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	2CCC413016D0601
Экологическая информация	2CCY413207D0203
Инструкции и руководства	2CCC413016M0008
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CCC413016D0601 9AKK107680A3903

Popular Downloads

Технические данные	2CCC413003C0208
Инструкции и руководства	2CCC413016M0008
Схема размеров	2CCC413003C0201

Classifications

Код классификации объекта	F
ETIM 6	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Автоматические выключатели с высокой отключающей способностью

