

PRODUCT-DETAILS

S801S-UCB100

S801S-UCB100 High Performance MCB



Общая информация

Тип расширенного изделия	S801S-UCB100
Идентификационный номер изделия	2CCS861001R1825
Европейский товарный код (EAN)	7612271202941
Описание в каталоге	S801S-UCB100 High Performance MCB
Длинное описание	S801S-UCB100 High Performance Miniature Circuit Breaker 1 Pole B Characteristic 100A 50kA 250VDC

Technical

Стандарты	IEC/EN 60947-2
Количество полюсов	1
Количество защищенных полюсов	1
Характеристики расцепления	UC-B
Номинальный ток (I_n)	100 A
Номинальное рабочее напряжение	250 V DC
Номинальное напряжение (U_r)	230 / 400 V
Потери мощности	8.3 W

at Rated Operating Conditions per Pole 8.3 W

Номинальное напряжение изоляции (U_i))	1500 V DC
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu})	(250 V DC) 50 kA
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cs})	(250 V DC) 50 kA
Energy Limiting Class	3
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 2
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 60068-2-30 282 + 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

Dimensions

Чистая ширина изделия	27 mm
Чистая толщина изделия	82.5 mm
Чистая высота изделия	95 mm
Чистый вес изделия	245 g

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	105 mm
Package Level 1 Depth / Length	33 mm

Package Level 1 Height	99 mm
Package Level 1 Gross Weight	270 g
Package Level 1 EAN	7612271202941

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362020
E-Number (Sweden)	2100370

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

