

PRODUCT-DETAILS

S401M-C16NP

S401M-C16NP Miniature Circuit Breaker



Общая информация

Тип расширенного изделия	S401M-C16NP
Идентификационный номер изделия	2CCS571103R8164
Европейский товарный код (EAN)	7612270103454
Описание в каталоге	S401M-C16NP Miniature Circuit Breaker
Длинное описание	Pluggable Miniature circuit-breaker for the SMISSLINE TP System acc. IEC/EN 60898-1; IEC/EN 60947-2 Rated short-circuit capacity Icn 10 kA Rated ultimate short-circuit capacity Icu 25 kA Rated current In 16A Tripping characteristic C Poles L + N with protected neutral Rated voltage Ue 240 VAC / 415 VAC

Ordering

E-Number (Switzerland)	809119817
Европейский товарный код (EAN)	7612270103454
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362020

Dimensions

Чистая ширина изделия	36 mm
Чистая высота изделия	91 mm
Чистая длина изделия	82 mm

Чистая толщина изделия	82 mm
Чистый вес изделия	235 g

Container Information

Package Level 1 Units	carton 1 штука
Package Level 1 Width	185 mm
Package Level 1 Height	89 mm
Package Level 1 Depth / Length	101 mm
Package Level 1 Gross Weight	2470 g
Package Level 1 EAN	7612270103454

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25...55 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Additional Information

Температура окружающей среды	-25...55 °C
Сечение подключаемого кабеля	Жесткий 0 ... 25 mm ²
Степень защиты	IP20
Energy Limiting Class	3
Частота (f)	50 ... 60 Hz
Количество полюсов	2
Количество защищенных полюсов	2
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Потери мощности	5.7 W
Основной тип изделия	S400NP
Название изделия	Miniature Circuit Breaker
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании, в % от I _{cu} (I _{cs})	50 %
Номинальный ток (I _n)	16 A
Номинальное напряжение (U _r)	240 V
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U _{imp})	4 kV
Номинальное напряжение изоляции (U _i)	440 V
Номинальный рабочий ток (I _e)	16 A
Номинальное рабочее напряжение	240 V AC

Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cs})	(240 V AC) 7.5 kA
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания (I_{cn})	(400 B) 10 kA (230 B) 10 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu})	(240 V AC) 25 kA
Тип исполнения	C
Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные	20170426
Стандарты	IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2
Характеристики расцепления	C

Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	9AKK107492A6192
Декларация о соответствии - CE	9AKK107991A9634
Экологическая информация	2CCY451206D0201
Инструкции и руководства	2CCC451019M0109
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	9AKK107991A9634
Схема размеров	9AKK107492A6192

Classifications

ETIM 4	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 5	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 6	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Код классификации объекта	FC
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Втычная распределительная система → Miniature Circuit Breakers MCBs

