

PRODUCT-DETAILS

# S401M-C2

## S401M-C2 Miniature Circuit Breaker



### Общая информация

Тип расширенного изделия	S401M-C2
Идентификационный номер изделия	2CCS571001R0024
Европейский товарный код (EAN)	7612270101351
Описание в каталоге	S401M-C2 Miniature Circuit Breaker
Длинное описание	Pluggable Miniature circuit-breaker for the SMISLINE 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 2A Tripping characteristic C Poles 1L Rated voltage Ue 240 VAC

### Ordering

E-Number (Switzerland)	809112807
Европейский товарный код (EAN)	7612270101351
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362020

### Dimensions

Чистая ширина изделия	18 mm
Чистая высота изделия	91 mm
Чистая длина изделия	82 mm
Чистая толщина изделия	75 mm

Чистый вес изделия	140 g
--------------------	-------

## Container Information

Package Level 1 Units	carton 10 штука
Package Level 1 Width	100 mm
Package Level 1 Height	125 mm
Package Level 1 Depth / Length	185 mm
Package Level 1 Gross Weight	1458 g
Package Level 1 EAN	7612270101351

## Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25...55 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Согласно Директиве ЕС 2002/95/EC от 18 августа 2005 г. и поправкам

## Additional Information

Температура окружающей среды	-25...55 °C
Сечение подключаемого кабеля	Жесткий 0 ... 25 mm <sup>2</sup>
Степень защиты	IP20
Energy Limiting Class	3
Частота (f)	50 ... 60 Hz
Количество полюсов	1
Количество защищенных полюсов	1
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Потери мощности	1.8 W
Основной тип изделия	S400
Название изделия	Miniature Circuit Breaker
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании, в % от I <sub>cs</sub> (I <sub>cs</sub> )	50 %
Номинальный ток (I <sub>n</sub> )	2 A
Номинальное напряжение (U <sub>r</sub> )	240 V
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> )	4 kV
Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )	440 V
Номинальный рабочий ток (I <sub>e</sub> )	2 A
Номинальное рабочее напряжение	240 V AC
Номинальная рабочая отключающая	(240 V AC) 7.5 kA

способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ )	
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания ( $I_{cn}$ )	(400 В) 10 kA (230 В) 10 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ )	(240 V AC) 50 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	2CCC451034D0201
Экологическая информация	2CCY451206D0201
Инструкции и руководства	2CCC451019M0109
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	2CCC413008D0206_RoHS
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

