

PRODUCT-DETAILS

FS401MK-C13/0.03

FS401MK-C13/0.03



### Общая информация

Тип расширенного изделия	FS401MK-C13/0.03
Идентификационный номер изделия	2CCL562310E0134
Европейский товарный код (EAN)	7612270104604
Описание в каталоге	FS401MK-C13/0.03
Длинное описание	Pluggable Residual Current Circuit Breaker with overcurrent Protection for the SMISLINE TP System acc. IEC/EN/DIN EN 61009-1, EN/DIN EN 61009-2-1 Rated breaking capacity Icn 10kA Type F; AP-R (high immunity) Tripping characteristic C Rated current In 13AK Rated sensitivity I Δn 0.03A Rated voltage Ue 240VAC

### Ordering

E-Number (Switzerland)	809129877
Европейский товарный код (EAN)	7612270104604
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362020

### Dimensions

Чистая ширина изделия	36 mm
Чистая высота изделия	91 mm
Чистая длина изделия	72 mm

Чистая толщина изделия	75 mm
Чистый вес изделия	200 g

## Container Information

Package Level 1 Units	carton 2 штука
Package Level 1 Width	100 mm
Package Level 1 Height	90 mm
Package Level 1 Depth / Length	75 mm
Package Level 1 Gross Weight	458 g
Package Level 1 EAN	7612270104604

## Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25...40 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Согласно Директиве ЕС 2002/95/EC от 18 августа 2005 г. и поправкам

## Technical UL/CSA

Short-Circuit Current Rating (SCCR)	0.03 A
-------------------------------------	--------

## Additional Information

Температура окружающей среды	-25...40 °C
Степень защиты	IP20
Energy Limiting Class	3
Количество полюсов	2
Количество защищенных полюсов	1
Рабочая характеристика	Instantaneous (APR High Immunity)
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 2
Положение клемм нейтрали N	Right
Потери мощности	2.55 W
Основной тип изделия	FS400
Название изделия	Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании, в % от I <sub>cs</sub> (I <sub>CS</sub> )	50 %
Номинальное поперечное сечение	1 - Solid-Core 0...35 mm <sup>2</sup> 4 - Multi-Wired 0...35 mm <sup>2</sup>
Номинальный ток (I <sub>n</sub> )	13 A
Номинальная частота (f)	50...60 Hz
Номинальный остаточный ток	30 mA
Номинальное напряжение (U <sub>r</sub> )	240 V

Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )	4 kV
Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	500 V
Номинальный рабочий ток ( $I_e$ )	13 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 ( $I_{cn}$ )	(240 V AC) 10 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ )	10 kA
Тип исполнения	C
Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные	20170426
Стандарты	IEC 61009-1 EN 61009-1 DIN EN 61009-1 EN 61009-2-1 DIN EN 61009-2-1
Характеристики расцепления	C
Тип остаточного тока	F Type

### Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	9AKK107492A6192
Декларация о соответствии - CE	2CCC451036D0201
Экологическая информация	2CCY451206D0201
Инструкции и руководства	9AKK107680A1664
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	2CCC413008D0206_RoHS
Схема размеров	9AKK107492A6192

### Classifications

ETIM 4	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 5	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 6	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
ETIM 7	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
Код классификации объекта	FB
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

---

## Категории

---

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на DIN-рейку → Втычная распределительная система → Residual Current Circuit Breakers with Overcurrent Protection RCBO

