

PRODUCT-DETAILS

# S401M-UCZ8

## S401M-UCZ8 Miniature Circuit Breaker



### Общая информация

Тип расширенного изделия	S401M-UCZ8
Идентификационный номер изделия	2CCS571001R1088
Европейский товарный код (EAN)	7612270110155
Описание в каталоге	S401M-UCZ8 Miniature Circuit Breaker
Длинное описание	Pluggable Miniature circuit-breaker for the SMISLINE TP System acc. IEC/EN 60947-2 Rated ultimate short-circuit capacity Icu 20 kA (110 VDC) Rated current In 8A Tripping characteristic UCZ Poles 1L Rated voltage Ue 110 VDC / 220 VDC

### Ordering

E-Number (Switzerland)	809617107
Европейский товарный код (EAN)	7612270110155
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363000

### Dimensions

Чистая ширина изделия	18 mm
-----------------------	-------

Чистая высота изделия	91 mm
Чистая длина изделия	75 mm
Чистая толщина изделия	75 mm
Чистый вес изделия	145 g

## Container Information

Package Level 1 Units	carton 1 штука
Package Level 1 Width	100 mm
Package Level 1 Height	91 mm
Package Level 1 Depth / Length	185 mm
Package Level 1 Gross Weight	145 g
Package Level 1 EAN	7612270110155

## Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25...55 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Согласно Директиве EC 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 2
Потери мощности	3.46 W
Основной тип изделия	S400
Название изделия	Miniature Circuit Breaker
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании, в % от I <sub>cu</sub> (I <sub>cs</sub> )	50 %
Номинальный ток (I <sub>n</sub> )	8 A
Номинальное напряжение (U <sub>r</sub> )	220 V DC
Номинальное выдерживаемое	4 kV

импульсное напряжение  
( $U_{imp}$ )

Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	440 V
--	-------

Номинальное рабочее напряжение	110 V DC
	220 V DC
	240 V AC

Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ )	(230 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 ( $I_{cu}$ )	(220 V DC) 10 kA
--	------------------

Тип исполнения	Z
----------------	---

Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные	20170426
--	----------

Стандарты	IEC/EN 60947-2
-----------	----------------

Характеристики расцепления	UC-Z
-------------------------------	------

## Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	9AKK107492A6192
--------------------	-----------------

Декларация о соответствии - CE	2CCC451034D0201
-----------------------------------	-----------------

Экологическая информация	2CCY000200D0243
-----------------------------	-----------------

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 DIN-рейку → Втычная распределительная система → Miniature Circuit Breakers MCBs

