

PRODUCT-DETAILS

OVR T1 3N 25-255 TS

OVR T1 3N 25-255 TS Surge Protective Device



Общая информация

Тип расширенного изделия	OVR T1 3N 25-255 TS
Идентификационный номер изделия	2CTB815101R0700
Европейский товарный код (EAN)	3660308510983
Описание в каталоге	OVR T1 3N 25-255 TS Surge Protective Device
Длинное описание	Surge protective devices SPD type 1 protect low-voltage consumer systems against lightning currents and surge voltages as they are tested as SPD type 1 according to IEC 61643-11. The devices are compatible with the System pro M compact series. The SPD with "TS" are optionally equipped with a auxiliary contact.

Technical

Тип распределительной системы низкого напряжения	TT TN-S
Номинальное напряжение переменного тока системы (U_o)	230 / 400 V
Количество защищенных полюсов	4
Класс ограничителя	I
Основной тип изделия	T1
Стандарты	IEC 61643-1 / EN 61643-11

Версия	Fix
Разрядный ток	Номинальный 25 kA Максимум 60 kA Total 175 kA
Impulse Current	I (imp, 10 / 350 μ s) 25 kA I (total, 10 / 350 μ s) 100 kA
Максимальное рабочее напряжение (U_c)	(L-PE) 255 V (L-L) 440 V (L-N) 255 V (N-PE) 255 V
Уровень защиты от перенапряжения (U_p)	(L-N) 2.5 kV (N-PE) 2 kV (L-PE) - kV
Выдерживаемый ток короткого замыкания I_{sc}	50 kA
Соблюдать допустимое гашение тока I_f (I_{fi})	50 kA
Значения испытания на кратковременное перенапряжение (U_T)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Устройства защиты от короткого замыкания	Curve B Breakers $\leq$ 125 A Curve C Breakers $\leq$ 125 A gL Type Fuses $\leq$ 125 A плавкие предохранители типа gG $\leq$ 125 A
Auxiliary Circuit Load	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Название изделия	Surge Protective Device
Подходит для	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)

Dimensions

Чистая ширина изделия	160.2 mm
Чистая толщина изделия	64.8 mm
Чистая высота изделия	90 mm
Чистый вес изделия	1.2 kg
Width in Number of Modular Spacings	9

Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	117 mm
Package Level 1 Depth / Length	193 mm
Package Level 1 Height	82 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.22 kg
Package Level 1 EAN	3660308510983

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного	85363090

тарифа

Идентификационный номер заменяющего изделия (новый номер)	2CTB825101R0700
---	-----------------

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	9AKK107991A6345
EAC Certificate	2CTC436007G1701
Инструкции и руководства	2CTC431005M1701

Popular Downloads

Технические данные	2CTC431006D1701
Инструкции и руководства	2CTC431005M1701
Механические чертежи	2CTC800010F0700.pdf 2CTC800010F0701.dxf 2CTC800010F0702.stp 2CTC800010F0703.igs

Classifications

Код классификации объекта	141ACC
ETIM 4	EC000381 - Lightning current arrester for power supply systems
ETIM 5	EC000381 - Lightning current arrester for power supply systems
ETIM 6	EC000381 - Lightning current arrester for power supply systems
ETIM 7	EC000381 - Lightning current arrester for power supply systems

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Устройства защиты от перенапряжений → Устройства защиты от перенапряжений. Класс I

