

PRODUCT-DETAILS

OVR T1 3N 25-255

OVR T1 3N 25-255 Surge Protective Device



Общая информация

Тип расширенного изделия	OVR T1 3N 25-255
Идентификационный номер изделия	2CTB815101R1600
Европейский товарный код (EAN)	3660308510938
Описание в каталоге	OVR T1 3N 25-255 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
Название изделия	Surge Protective Device
Подходит для	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)

Dimensions

Чистая ширина изделия	142.4 mm
Чистая толщина изделия	64.8 mm
Чистая высота изделия	90 mm
Чистый вес изделия	1.1 kg
Width in Number of Modular Spacings	8

Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	117 mm
Package Level 1 Depth / Length	147 mm
Package Level 1 Height	82 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.12 kg
Package Level 1 EAN	3660308510938

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363090
Идентификационный	2CTB825101R1600

номер заменяющего
изделия (новый номер)

Certificates and Declarations (Document Number)

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

Popular Downloads

Технические данные	2CTC431014D1701
Инструкции и руководства	2CTC431005M1701
Механические чертежи	2CTC800010F0600.pdf 2CTC800010F0601.dxf 2CTC800010F0602.stp 2CTC800010F0603.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

