

PRODUCT-DETAILS

# OVR T2 3N 40-275s P QS

## OVR T2 3N 40-275s P QS Surge Protective Device



### Общая информация

Тип расширенного изделия	OVR T2 3N 40-275s P QS
Идентификационный номер изделия	2CTB815704R2000
Европейский товарный код (EAN)	3660308525321
Описание в каталоге	OVR T2 3N 40-275s P QS Surge Protective Device

### Длинное описание

Surge protective devices SPD type 2 protect low-voltage consumer systems against surge voltages as they are tested as SPD type 2 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. The variants with "reserve varistor" (s) offer additional protection for the system, as the SPD is not completely disconnected from the mains at the end of its service life, but with an additional smaller varistor still guarantees basic protection and the system thus until the surge arrester is replaced is still protected

### 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	II

Основной тип изделия	T2
Стандарты	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Тип изделия	QS
Версия	Plug-in
Разрядный ток	Номинальный 20 kA Максимум 40 kA Total 80 kA
Impulse Current	I (imp, 10 / 350 $\mu$ s) 2 kA
Максимальное рабочее напряжение ( $U_c$ )	(L-PE) 275 V (L-L) 440 V (L-N) 275 V (N-PE) 275 V
Номинальное напряжение DC	350 V
Уровень защиты от перенапряжения ( $U_p$ )	(L-N) 1.4 kV (N-PE) 1.4 kV (L-PE) 1.5 kV
Выдерживаемый ток короткого замыкания $I_{cc}$	100 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 $\leq$ 160 A плавкие предохранители типа gG $\leq$ 160 A
Потери мощности	49 mW
Название изделия	Surge Protective Device
Подходит для	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)

## Dimensions

Чистая ширина изделия	71.2 mm
Чистая толщина изделия	76.7 mm
Чистая высота изделия	88 mm
Чистый вес изделия	0.6 kg
Width in Number of Modular Spacings	4

## Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	117 mm
Package Level 1 Depth / Length	77 mm
Package Level 1 Height	82 mm
Package Level 1 Gross Weight	630 g
Package Level 1 EAN	3660308525321

## Ordering

Минимальный объем	1 штука
-------------------	---------

заказа

Номер таможенного  
тарифа

85363090

---

**Certificates and Declarations (Document Number)**


---

CQC Certificate	9AKK107680A1974
Заявление	2CTC432056G1701
Декларация о соответствии - CE	9AKK107992A0892
Инструкции и руководства	2CTC432106M1701

---



---

**Popular Downloads**


---

Технические данные	2CTC432335D0201
Инструкции и руководства	2CTC432106M1701
Механические чертежи	2CTC800015F1900.pdf 2CTC800015F1901.dxf 2CTC800015F1902.stp 2CTC800015F1903.igs

---



---

**Classifications**


---

Код классификации объекта	141DCC
ETIM 4	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 5	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 6	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 7	EC000941 - Surge protection device for power supply systems

---



---

**Категории**


---

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

