

PRODUCT-DETAILS

# OVR PV T2 40-1000 P TS QS

## OVR PV T2 40-1000 P TS QS Surge Protective Device



### Общая информация

Тип расширенного изделия	OVR PV T2 40-1000 P TS QS
Идентификационный номер изделия	2CTB804153R2500
Европейский товарный код (EAN)	3660308526434
Описание в каталоге	OVR PV T2 40-1000 P TS 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. This series is specifically designed for Photovoltaic application

### Technical

Количество защищенных полюсов	2
Класс ограничителя	II
Основной тип изделия	T2
Стандарты	IEC 61 643-11 / EN 50539-11
Тип изделия	QS
Версия	Plug-in
Разрядный ток	Номинальный 20 kA Максимум 40 kA
Impulse Current	I (imp, 10 / 350 μs) 2 kA

	I (total, 10 / 350 $\mu$ s) 4 kA
Максимальное рабочее напряжение ( $U_c$ )	(L-PE) 1100 V (L-L) 1100 V (L-N) - V (N-PE) - V
Номинальное напряжение DC	1000 V
Уровень защиты от перенапряжения ( $U_p$ )	(L-N) 3.8 kV (N-PE) 3.8 kV (L-PE) 3.8 kV
Выдерживаемый ток короткого замыкания $I_{cc}$	10 kA
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	53.4 mm
Чистая толщина изделия	64.8 mm
Чистая высота изделия	95 mm
Чистый вес изделия	0.36 kg
Width in Number of Modular Spacings	3

## Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	117 mm
Package Level 1 Depth / Length	61 mm
Package Level 1 Height	82 mm
Package Level 1 Gross Weight	480 g
Package Level 1 EAN	3660308526434

## Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363090

## Certificates and Declarations (Document Number)

Заявление	2CTC432042G1701
Декларация о соответствии - CE	9AKK107991A6344
EAC Certificate	2CTC436008G1701
Инструкции и руководства	2CTC432104M1701

Сертификат UL

2CTC432048G1701

---

## Popular Downloads

---

Технические данные	2CTC432370D0201
Инструкции и руководства	2CTC432104M1701
Сертификат UL	2CTC432048G1701

---

---

## 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
E-Number (Finland)	3211073

---

---

## Категории

---

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

