

PRODUCT-DETAILS

OVR T1-T2 3N 12.5-440s P TS QS

OVR T1-T2 3N 12.5-440s P TS QS Surge Protective Device



Ogólne informacje

Extended Product Type	OVR T1-T2 3N 12.5-440s P TS QS
ID Produktu	2CTB815710R3600
Numer EAN	3660308525093
Opis katalogowy	OVR T1-T2 3N 12.5-440s P TS QS Surge Protective Device
Opis	Surge protective devices SPD type 1- type 2 protect low-voltage consumer systems against lightning currents and surge voltages as they are tested as SPD type 1 and 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

Dane techniczne

Type of Low Voltage Distribution System	TT TN-S
Nominal AC Voltage of the System (U ₀)	400 / 690 V
Number of Protected Poles	4
Klasa Ogranicznika	I II

Typ produktu	T1-T2
Standardy	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Rodzaj produktu	QS
Wersja	Plug-in
Prąd rozładowania	Nominalny 20 kA Maksymalny 80 kA Total 100 kA
Prąd impulsowy	I (imp, 10 / 350 μ s) 12.5 kA I (total, 10 / 350 μ s) 50 kA
Maximum Continuous Operating Voltage (U_c)	(L-PE) 440 V (L-L) 760 V (L-N) 440 V (N-PE) 440 V
Voltage Rating DC	560 V
Voltage Protection Level (Up)	(L-N) 1.9 kV (N-PE) 1.9 kV (L-PE) 2 kV
Short Circuit Withstand Icc	100 kA
Follow Current Extinction Capacity If (I fi)	(L-N) - kA (N-PE) 0.1 kA
Temporary Overvoltage Test Value (U_T)	(L-N) 581 V (N-PE) 1200 V
Short-Circuit Protective Devices	Curve B Breakers $\leq$ 125 A Curve C Breakers $\leq$ 125 A Bezpieczniki typu gL $\leq$ 160 A Bezpieczniki typu gG $\leq$ 160 A
Auxiliary Circuit Load	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Straty mocy	121 mW
Nazwa produktu	Surge Protective Device
Odpowiedni do	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)

Wymiary

Szerokość produktu netto	124.6 mm
Głębokość produktu netto	76.7 mm
Wysokość produktu netto	95.8 mm
Waga produktu netto	1.05 kg
Width in Number of Modular Spacings	7

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	117 mm
Długość opakowania (poziom 1)	147 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	82 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1105 g
EAN opakowania (poziom)	3660308525093

1)

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363090

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	9AKK107680A1975
Deklaracja	2CTC432056G1701
Deklaracja zgodności - CE	9AKK107992A0892
Certyfikat EAC	2CTC436008G1701
Instrukcje i podręczniki	2CTC431030M1701

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CTC431054D0201
Instrukcje i podręczniki	2CTC431030M1701
Rysunki mechaniczne	2CTC800015F2700.pdf 2CTC800015F2701.dxf 2CTC800015F2702.stp 2CTC800015F2703.igs

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	141BEC
ETIM 4	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
ETIM 5	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
ETIM 6	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
ETIM 7	EC001457 - Combined arrester for power supply systems

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Ograniczniki przepięć → Ograniczniki przepięć klasy I

