

Produktdetails

OVR T2 40-275s P QS OVR T2 40-275s P QS Überspannungsableiter



A 11 '	
	Informationen
Allucilicilic	IIIIOIIIIauoii c ii

Тур	OVR T2 40-275s P QS
Bestellnummer	2CTB815704R1200
EAN	3660308525291
Pocohrojhung	OVP T2 40 275s P OS Überenannungsableiter

Beschreibung

OVR T2 40-275s P QS Überspannungsableiter

QuickSafe®, sind zum Schutz bei indirekten Blitzeinwirkungen und bei Schaltüberspannungen. Sie werden so nah wie möglich am Speisepunkt der elektrischen Anlage errichtet. Alle OVR T2 bestehen aus einem Basisteil und einem auswechselbaren Schutzmodul. Sie sind mit einer mechanischen Funktionsanzeige ausgestattet und die TS Varianten mit einem potenzialfreien Wechselkontakt. Die Varianten mit "Reserve-Varistor" (s) bieten dadurch einen zusätzlichen Schutz der elektrischen Anlage, dass am Lebensdauerende die Überspannungs-Schutzeinrichtung nicht komplett vom Netz getrennt wird, sondern durch einen zusätzlichen Varistor ein Basisschutz garantiert und die Anlage somit bis zum Austausch des Überspannungsschutzmodul weiterhin geschützt ist. Sie sind kompatibel mit der Baureihe System pro M compact und mit diesen über Phasenschienen

Überspannungs-Schutzeinrichtungen SPD Typ 2 mit der thermischen Überwachung

verschienbar. Hauptsächliche Anwendung in Unterverteilungen und Endstromkreise.

Langbeschreibung

Technische Daten

Technisone Daten	
Normen	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Art des Niederspannungsverteilsy stems	(TT) TN-C TN-S
Geeignet für	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Bemessungsspannung (U_r	230 V AC

OVR T2 40-275s P QS 2

Nennspannung (U ₀)	230 / 400 V
Bemessungsspannung DC	350 V
Schutzpegel (Up)	1.4 kV (L-N) 1.4 kV (N-PE) 1.4 kV
Maximale	(L-PE) 275 V
Dauerbetriebsspannung (U _c)	(=) = : - :
Kurzzeitige Überspannung Testwert (U_T)	337 V
Bemessungsausschaltver	100 kA
mögen lm, Bemessungsfehlerschaltv	
ermögen lΔm (I _{cs})	
Entladestrom	(Nennwert, 8 / 20 μs) 20 kA (Imax, 8 / 20 μs) 20 kA
Stoßstrom	(limp, 10 / 350 μs) 2 kA
Kurzschlussfestigkeit Icc	100 kA
Verlustleistung	28 mW
Kurzschlussschutzeinricht ung	Vorsicherung Typ gG N A
Überspannungsableiterkla sse	II .
Anzahl Pole	1
Anzahl geschützter Pole	1
Anzahl Leiter	1
Übertragungsstandard	Optisch
Version	Plug-in
Montageart	DIN-Schiene
Produkttyp	QS
Optionen	Wohngebäude, Geschäftshaus
Für präventive Wartung	Ja
Statusanzeige	Ja
Sicherungsgröße	1 modular spacing
Umwelt	
Schutzart	IP20
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	ohne Derating 5000
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	9AKK108466A4617
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363
(OWILL)	
Abmessungen	
Breite in Teilungseinheiten	1
Breite des Produkts	17.8 mm
Höhe des Produkts	88 mm
Tiefe des Produkts	76.7 mm
Nettogewicht	0.15 kg

OVR T2 40-275s P QS 3

Bestelldaten	4.000
Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	165 g

Zertifikate und Deklarationen	
CQC Zertifikat	9AKK107680A1974
Erklärung	2CTC432056G1701
Konformitätserklärung - CE	9AKK108466A4617

Betriebs- und Montageanleitung		2CTC432106M1701

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	2CTC432332D0201
Mechanische Zeichnungen	2CTC800015F1500.pdf 2CTC800015F1501.dxf 2CTC800015F1502.stp 2CTC800015F1503.igs

Klassifizierungen	
ETIM 8	EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung
ETIM 9	EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung
WEEE Kategorie	 Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85363090
eClass	V11.0 : 27130805
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	141DCC

Kategorien

Installation / Montage

Niederspannungsprodukte und Systeme \to Installationsgeräte \to Überspannungsschutz für Energie- und Datentechnik \to ÜSE Überspannungsschutz Typ 2 und Typ 3 \to Typ T2

OVR T2 40-275s P QS 4

