

Produktdetails

OVR T2 3L 40-440 P QS OVR T2 3L 40-440 P QS Überspannungsableiter



A 11			
$\Delta \Pi \cap$	iemeine	Intorm	ationan
All u		111101111	auonen

Тур	OVR T2 3L 40-440 P QS
Bestellnummer	2CTB803873R2800
EAN	3660308521064
Beschreibung	OVR T2 3L 40-440 P QS Überspannungsableiter

schreibung OVR T2 3L 40-440 P QS Überspannungsableiter
Überspannungs-Schutzeinrichtungen SPD Typ 2 mit der thermischen Überwachung

Langbeschreibung

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. Sie sind kompatibel mit der Baureihe System pro M compact und mit diesen über Phasenschienen verschienbar. Hauptsächliche Anwendung in Unterverteilungen und Endstromkreise.

Technische Daten

Normen	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Art des Niederspannungsverteilsy stems	TN-C (IT)
Geeignet für	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Bemessungsspannung (U _r	230 V AC
Nennspannung (U _o)	400 / 690 V
Bemessungsspannung DC	560 V

OVR T2 3L 40-440 P QS 2

Schutzpegel (Up)	1.8 kV (L-N) 1.8 kV
Maximale Dauerbetriebsspannung	(N-PE) 1.8 kV (L-PE) 440 V
	581 V
Bemessungsausschaltver mögen Im, Bemessungsfehlerschaltv ermögen IΔm (I _{cs})	100 kA
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	48 mW
Kurzschlussschutzeinricht ung	Vorsicherung Typ gG N A
Überspannungsableiterkla sse	П
Anzahl Pole	3
Anzahl geschützter Pole	3
Anzahl Leiter	3
Übertragungsstandard	Optisch
Version	Plug-in
Montageart	DIN-Schiene
Produkttyp	QS
Optionen	Wohngebäude, Geschäftshaus
Hilfsstromkreis	(Minimum) - (Maximum) -
Für präventive Wartung	Nein
Statusanzeige	Ja
Sicherungsgröße	3 modular spacing
Umwelt	
Schutzart	IP20
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	ohne Derating 5000
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	9AKK108466A4410
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363
Abmessungen	
Breite in Teilungseinheiten	3
Breite des Produkts	53.4 mm
Höhe des Produkts	88 mm
Tiefe des Produkts	58 mm
Nettogewicht	0.36 kg
Breite in Teilungseinheiten Breite des Produkts Jöhe des Produkts Tiefe des Produkts	53.4 mm 88 mm 58 mm

OVR T2 3L 40-440 P QS 3

1 Stück
Karton 1 Stück
375 g

Zertifikate und Deklarationen	
CB Zertifikat	2CTC432024G1701
CQC Zertifikat	9AKK107680A1974
Erklärung	2CTC432056G1701
Konformitätserklärung - CE	9AKK108466A4410

Installation / Montage	
Betriebs- und Montageanleitung	2CTC432096M1701

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	2CTC432282D0201
Mechanische Zeichnungen	2CTC800021F0700.pdf 2CTC800021F0701.dxf 2CTC800021F0702.stp 2CTC800021F0703.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	B2B
CN8	85363090
eClass	V11.0 : 27130805
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	141DEC

Kategorien

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

OVR T2 3L 40-440 P QS 4

