OVR T2 4L 80-440s P QS



Produktdetails

OVR T2 4L 80-440s P QS OVR T2 4L 80-440s P QS Überspannungsableiter



Allgemeine Intormationer	1
--------------------------	---

EAN		3660308525635
Bestellnummer	2C	TB815708R5200
Тур	OVR T2	4L 80-440s P QS

Beschreibung OVR T2 4L 80-440s P QS Überspannungsableiter

Überspannungs-Schutzeinrichtungen SPD Typ 2 mit der thermischen Überwachung 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

verschienbar. Hauptsächliche Anwendung in Unterverteilungen und Endstromkreise.

Langbeschreibung

Technische Daten

Normen	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Art des	TN-S
Niederspannungsverteilsy	(IT)
stems	

Geeignet für	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Bemessungsspannung (U _r	400 V AC
Nennspannung (U _o)	400 / 690 V
Bemessungsspannung DC	560 V
Schutzpegel (Up)	3.6 kV
	(L-N) 3.6 kV (N-PE) 1.8 kV
Maximale	(I-PE) 440 V
Dauerbetriebsspannung (U _c)	(E-1 Z) 440 V
Kurzzeitige Überspannung Testwert (U_T)	581 V
Bemessungsausschaltver	100 kA
mögen lm, Bemessungsfehlerschaltv ermögen l Δ m (I_{cs})	
Entladestrom	(Nennwert, 8 / 20 μs) 20 kA (Imax, 8 / 20 μs) 80 kA
Stoßstrom	(limp, 10 / 350 μs) 6.25 kA
Kurzschlussfestigkeit Icc	100 kA
Überspannungsableiterkla sse	Ш
Anzahl geschützter Pole	4
Anzahl Pole	4
Anzahl Leiter	4
Position des N-Leiters	Rechts
Datenübertragungsstanda rd	Optisch
Version	Plug-in
Montageart	DIN-Schiene
Produkttyp	QS
Optionen	Industrie, Geschäftsgebäude
Für präventive Wartung Statusanzeige	Ja Ja
Sicherungsgröße Sicherungsgröße	4 modular spacing
Material Compliance	
RoHS Information	9AKK108466A4617
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Datum	20220317
Konfliktmineralien- Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363
Umgohungahadingungan	
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP20
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	ohne Derating 5000
A1	
Abmessungen	
Breite in Teilungseinheiten	4
Breite	71.2 mm
Höhe Tiefe	88 mm
Tiefe	76.7 mm
Gewicht	0.6 kg

OVR T2 4L 80-440s P QS 3/4

Bestelldaten Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht	630 g
Verpackungseinheit 1	
Zertifikate und Deklarationen	
	0.1/1/107000.107

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

Installation / Montage	
Montage- und Betriebsanleitung	2CTC432106M1701
Betheboarmentung	

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	2CTC432362D0201
Mechanische Zeichnungen	2CTC800015F2100.pdf 2CTC800015F2101.dxf 2CTC800015F2102.stp 2CTC800015F2103.iqs

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 o Installationsgeräte o Überspannungsschutz für Energie- und Datentechnik o ÜSE Überspannungsschutz Typ 2 und Typ 3

OVR T2 4L 80-440s P QS 4/4

