OVR T2 3N 80-275s P QS 1/4



Produktdetails

OVR T2 3N 80-275s P QS OVR T2 3N 80-275s P QS Überspannungsableiter



	0.40 70 0.400 0.75 0.00 0.74	
EAN	3660	0308525505
Bestellnummer	2CTB81	5708R2000
Тур	OVR T2 3N 80	1-275s P QS

Beschreibung OVR T2 3N 80-275s 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 (TT) Niederspannungsverteilsy TN-S

OVR T2 3N 80-275s P QS 2/4

Geeignet für	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Bemessungsspannung (U _r	230 V AC
Nennspannung (U _o)	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)	(L-1 L) 273 V
Kurzzeitige Überspannung Testwert ($\mathrm{U_T}$)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Bemessungsausschaltver	100 kA
mögen Im, Bemessungsfehlerschaltv ermögen IΔm (I _{cs})	
Entladestrom	(Nennwert, 8 / 20 μs) 20 kA
	(lmax, 8 / 20 μs) 80 kA
Stoßstrom	(limp, 10 / 350 μs) 6.25 kA
Kurzschlussfestigkeit Icc	100 kA
Verlustleistung	49 mW
Überspannungsableiterkla sse	II
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	Ja
Statusanzeige	Ja .
Sicherungsgröße	4 modular spacing
Material Compliance	
RoHS Information	9AKK108466A4617
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Datum	20220317
Konfliktmineralien- Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP20
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	ohne Derating 5000
Abmessungen	
Breite in Teilungseinheiten	4
Breite	71.2 mm
Höhe	88 mm
Tiefe	76.7 mm
Gewicht	0.6 kg
© 2024 ADD. All- Dealth with the later.	2024/05/20

OVR T2 3N 80-275s P QS 3/4

Bestelldaten	
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht <u>Verpackungseinheit</u> 1	630 g

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

Installation / Montage	
Montage- und	2CTC432106M1701
Betriebsanleitung	

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	2CTC432351D0201
Mechanische Zeichnungen	2CTC800015F1900.pdf 2CTC800015F1901.dxf 2CTC800015F1902.stp 2CTC800015F1903.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	<u>B2B</u>
CN8	85363090
eClass	V11.0 : 27130805
Kennbuchstabe (elektrische <u>Betriebsmittel)</u>	141DCC

Kategorien

OVR T2 3N 80-275s P QS 4/4





