

OVR T2 3L 40-275 P QS



OVR T2 3L 40-275 P QS SPD Typ 2 für 230/400V TN-C



Allgemeine Informationen

Typ	OVR T2 3L 40-275 P QS
Bestellnummer	2CTB803873R2400
EAN	3660308519825
Beschreibung	OVR T2 3L 40-275 P QS SPD Typ 2 für 230/400V TN-C
Beschreibung	Überspannungs-Schutzeinrichtungen SPD Typ 2 mit QuickSafe® Technologie, geprüft nach DIN EN 61643-11, sind geeignet zum Schutz von elektrischen Niederspannungsanlagen und Endgeräten vor gefährlichen Überspannungen. Die SPD erfüllen die Forderungen nach Überspannungsschutz, die sich aus der DIN VDE 0100-443 und 534 ergeben. Alle Überspannungs-Schutzeinrichtungen sind kompatibel mit der Baureihe System pro M compact und mit diesen über Phasenschienen verschiebbar. Alle Geräte sind mit einer Funktionsanzeige ausgestattet. 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.

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85363090

Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information	2CTC432232D0201
Betriebs- und Montageanleitung	2CTC432096M1701
Mechanische Zeichnungen	2CTC800021F0700.pdf 2CTC800021F0701.dxf 2CTC800021F0702.stp 2CTC800021F0703.igs

Abmessungen

Breite des Produkts	53.4 mm
Tiefe des Produkts	58 mm
Höhe des Produkts	88 mm
Nettogewicht	0.36 kg
Breite in Teilungseinheiten	3

Technische Daten

Art des Niederspannungsverteilsystems	TN-C
---------------------------------------	------

Nennspannung (U _o)	230 / 400 V
Anzahl der geschützten Pole	3
Überspannungsableiterklasse	II
Baureihe	T2
Normen	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Produkttyp	QS
Version	Plug-in
Entladestrom	nominal 20 kA Maximum 40 kA gesamt 120 kA
Stoßstrom	I (imp, 10 / 350 µs) 2 kA
Maximale Dauerbetriebsspannung (U _c)	(L-PE) 275 V (L-L) 440 V (L-N) - V (N-PE) - V
Bemessungsspannung DC	350 V
Spannungsschutzniveau (U _p)	(L-N) - kV (N-PE) - kV (L-PE) 1.25 kV
Kurzschlussfestigkeit I _{cc}	100 kA
Kurzzeitige Überspannung Testwert (U _T)	337 V
Kurzschlusschutzeinrichtung	Leitungsschutzschalter B-Charakteristik ≤ 125 A Leitungsschutzschalter C-Charakteristik ≤ 125 A Vorsicherung Typ gL ≤ 125 A Sicherungstyp gG ≤ 125 A
Hilfsstromkreis	Minimum - Maximum -
Verlustleistung	28 mW
Produktname	Surge Protective Device
Geeignet für Baureihe/Typ	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)

Zertifikate und Deklarationen

CB Zertifikat	2CTC432024G1701
Erklärung	2CTC432056G1701
Konformitätserklärung - CE	2CTC436004G1701
Betriebs- und Montageanleitung	2CTC432096M1701

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	117 mm
Länge Verpackungseinheit 1	61 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	82 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	375 g
EAN Verpackungseinheit 1	3660308519825

Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	141DCC
ETIM 4	EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung
ETIM 5	EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung

ETIM 6

EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung

ETIM 7

EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Überspannungsableiter → Überspannungsableiter Klasse II

