

Allgemeine Informationen

Typ:	OVR T2 N 80-440 C QS
Bestellnummer:	2CTB803886R0100
EAN:	3660308520968
Katalogbeschreibung:	OVR T2 N 80-440 C QS Austausch-Schutzmodul für OVR Typ 2
Beschreibung:	Überspannungsableiter Typ 2 mit erhöhter Dauerspannung der Baureihe QuickSafe sind geeignet zum Schutz von elektrischen Niederspannungsanlagen und Endgeräten in industriellen 400/690V Netze sowie für IT Systeme. Die Geräte können für den Einsatz als Überspannungsableiter nach VDE 0100 Teil 443 und Teil 534 sowie im Rahmen des Blitzschutzkonzeptes am Zonenübergang 0B - 1 und höher verwendet werden. Das hohe Nennableitvermögen von 20 kA ermöglicht eine erhöhte Lebensdauer im Vergleich zu den Mindestforderungen der Norm. Die Geräte bestehen aus einer Basiseinheit und steckbaren Schutzmodulen, welche sehr einfach zur Durchführung der Isolationsmessung entnommen werden können. Sie sind voll kompatibel mit den Installationsgeräten der Baureihe pro M compact und mit diesen über Phasenschiene verschienbar. Sicherungsautomaten aus dieser Baureihe können auch als Vorsicherung verwendet werden. Die Überspannungsableiter sind geprüft als Typ 2 Ableiter nach der Prüfnorm DIN EN 61643-11 (VDE 0675 Teil 6-11) und class II nach IEC 61643-11.

Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte und Systeme » Installationsgeräte » Überspannungsableiter » Überspannungsableiter Klasse II

Bestelldaten

Baureihe:	T2
EAN:	3660308520968
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85363090

Technische Daten

Art des Niederspannungsverteilsystems:	TT TN-S
Nennspannung (U₀):	400 / 690 V
Anzahl der geschützten Pole:	1
Überspannungsableiterklasse:	II
Normen:	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Geräteausführung:	QS
Version:	Plug-in
Entladestrom:	Nominal 30 kA Maximum 80 kA
Impulse Current:	I(imp) 10 / 350 µs 6.25 kA
Maximale Dauerbetriebsspannung (U_c):	(L-PE) - V (L-L) - V (L-N) - V (N-PE) 440 V
Short Circuit Withstand I_{cc}:	100 A
Temporary Overvoltage Test Value (U_T):	1200 V
Produktname:	Surge Protective Devices
Geeignet für Baureihe/Typ:	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)

Abmessungen

Breite des Produkts:	17.6 mm
Tiefe des Produkts:	55.6 mm
Höhe des Produkts:	57 mm
Nettogewicht:	40 g
Breite in Teilungseinheiten:	1

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	117 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	25 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	82 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	55 g

EAN Verpackungseinheit 1:	3660308520968
---------------------------	---------------

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE:	2CTC436004G1701
-----------------------------	-----------------

UL Zertifikat:	N
----------------	---

Datenblatt, technische Information:	-
-------------------------------------	---

Betriebs- und Montageanleitung:	-
---------------------------------	---

Klassifizierungen

ETIM 4:	EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung
---------	---

ETIM 5:	EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung
---------	---

