

PRODUCT-DETAILS

OVR ZP+ 3N 12.5-255

OVR ZP+ 3N 12.5-255 Kombi-Ableiter



Allgemeine Informationen

Typ	OVR ZP+ 3N 12.5-255
Bestellnummer	2CTB815799R1900
EAN	3660308528001
Beschreibung	OVR ZP+ 3N 12.5-255 Kombi-Ableiter
Langbeschreibung	<p>Kombi-Ableiter mit Funktionsanzeige, zur werkzeuglosen Montage auf dem 40mm Sammelschienen-System mit vorbereiteten Spannungsabgriff. Der Spannungsabgriff (L und N) für RfZ und APZ nach der Anwendungsregel VDE-AR-N 4100, kann jederzeit mittels einem Set (optional), nachgerüstet werden.</p> <p>Anwendung: Gebäude mit äußerem Blitzschutz (BSK III/IV) und zur Erfüllung der Anforderungen zum Blitz- und Überspannungsschutz der elektrischen Anlage nach der Blitzschutznorm DIN VDE 0185-305 Teil 1-4.</p>

Technische Daten

Normen	IEC 61643-1 EN 61643-11
Art des Niederspannungsverteilsystems	(TT) TN-S
Nennspannung (U _o)	230 / 400 V
Schutzpegel (U _p)	(L-PE) 1.5 kV (L-N) 1.5 kV (N-PE) 1.5 kV
Maximale Dauerbetriebsspannung (U _c)	(L-PE) 255 V (L-L) 440 V (L-N) 440 V (N-PE) 255 V

Entladestrom	(Nennwert, 8 / 20 μ s) 20 kA (Itotal, 8 / 20 μ s) 80 kA
Stoßstrom	(Iimp, 10 / 350 μ s) 12.5 kA
Frequenz (f)	45 ... 65 Hz
Überspannungsableiterklasse	I II
Anzahl Pole	4
Anzahl geschützter Pole	4
Anzahl Hilfskontakte Schließer	1
für präventive Wartung	Nein

Umwelt

Schutzart	(nach IEC 60529) IP20
-----------	-----------------------

Technische Daten UL/CSA

Entflammbarkeitsklasse nach UL94	V-0
-------------------------------------	-----

Abmessungen

Breite des Produkts	115 mm
Höhe des Produkts	217 mm
Tiefe des Produkts	65 mm
Nettogewicht	0.101 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	65 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	115 mm
Länge Verpackungseinheit 1	217 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.106 kg
EAN Verpackungseinheit 1	3660308528001

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85363090
Herkunftsland	Deutschland (DE)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	No declaration needed
Betriebs- und Montageanleitung	9AKK107680A9003

UL Zertifikat

Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A3261
Betriebs- und Montageanleitung	9AKK107680A9003
Mechanische Zeichnungen	9AKK107991A3026 9AKK107991A3027 9AKK107991A3028 9AKK107991A3029

Klassifizierungen

ETIM 7	EC001457 - Kombi-Ableiter für Energietechnik
ETIM 8	EC001457 - Kombi-Ableiter für Energietechnik
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85363090

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Überspannungsschutz für Energietechnik → Blitz- und Überspannungsschutz Typ 1 + Typ 2 → Typ T1 - T2 - T3

