

Koppelstekker- Overspanningafleider

Klas DH voor haakse T-stekker type CTS

De geïsoleerde Cellplux overspanningsafleiders CTKSA klasse DH zijn bestemd ter bescherming van ingekapselde middenspanningssystemen. De koppelstekker-overspanningsafleiders CTKSA zijn specifiek te gebruiken voor de montage op geïsoleerde, schroefbare Cellpack kabelaan sluitingen en voldoen aan de internationale normen IEC 60099-4 en IEC 60071.



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	CTKSA 12 kV
Artikelnummer	423852

Eigenschappen

Met capacitief meetpunt voor spanningscontrole

Individueel getest

Contactveilig door buitenste geleidende laag van geleidende EPDM

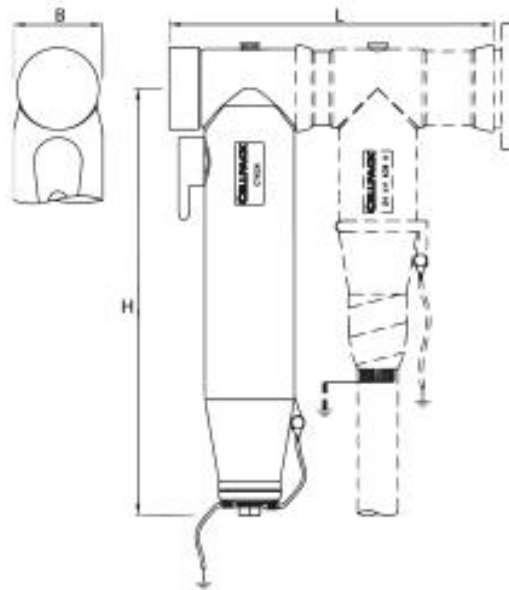
Makkelijke en snelle montage

Toepassing

Binnen

Buiten

Technische gegevens



Artikelbeschrijving	CTKSA 12 kV
Artikelnummer	423852
Nominale afleidstroom I_n [kA]	10 kA
Hoge stroom impuls 4/10 μ s [kA]	100 kA
Nominale kortsluitstroom	20 kA
Herhaaldelijk nominaal ladingsafleidingsvermogen, Qrs [C]	0.5 C
Beoordeling thermische lading, Qth [C]	1.1 C
Nominale spanning, Ur	15 kV
Maximale continubedrijfsspanning U_c [kV]	12.7 kV
Restspanning (IEC 60099-4) Piekstroom (1/T, $T < 20 \mu$ s)	42.5 kV
Restspanning (IEC 60099-4) Bliksemstootstroom 8/20 [kV] 5 kA	37.2 kV
Restspanning (IEC 60099-4) Bliksemstootstroom 8/20 [kV] 10 kA	40.3 kV
Restspanning (IEC 60099-4) Bliksemstootstroom 8/20 [kV] 20 kA	44 kV
Lengte L	290 mm
Breedte B	80 mm
Hoogte H	380 mm
Tijdelijke overspanning voor stress (0.1 sec)	1,227 x Ur
Tijdelijke overspanning voor stress (1 sec)	1,166 x Ur
Tijdelijke overspanning voor stress (10 sec)	1,109 x Ur
Tijdelijke overspanning voor stress (100 sec)	1,050 x Ur
Tijdelijke overspanning voor stress (1000 sec)	0,991 x Ur
Tijdelijke overspanning na stress (0.1 sec)	1,175 x Ur
Tijdelijke overspanning na stress (1 sec)	1,103 x Ur
Tijdelijke overspanning na stress (10 sec)	1,047 x Ur
Tijdelijke overspanning na stress (100 sec)	0,985 x Ur
Tijdelijke overspanning voor stress (1000 sec)	0,929 x Ur
Tijdelijke overspanning (bijbehorende standaard)	IEC 60099-4

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	CTKSA 12 kV
Artikelnummer	423852
Levering	Set van 3 overspanningsafleiders
	Klein montagemateriaal
	Montagehandleiding
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Land van oorsprong	Duitsland
Douanetariefnummer	85479000
EAN/GTIN	4010311193182

Verpakkingsgegevens

Verpakkingstype	Karton	Pallet EW
Inhoud hoeveelheid	1	24
Maateenheid	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	470	1200
Breedte (mm)	260	800
Hoogte (mm)	185	1130
Netto gewicht (kg)	14.807	355.368
Bruto gewicht (kg)	14.807	373.568