

Technisch specificatieblad

Bliksemstroom- en overspanningsafleider 1-polig + NPE

Artikelnr. 5093653



Combi-afleider, bliksem- en overspanningsafleider type 1+2 conform DIN EN 61643-11 (B+C conform VDE 0675 deel 6).

- Voor bliksembeveiligingspotentiaalvereffening conform NEN-EN-IEC 62305
- Bliksemstroomafleidvermogen 12,5 kA (10/350) per fase en 50 kA (10/350) totaal
- Universeel geschikt voor TN- en TT-systemen
- Met nieuw Multibase bodemdeel met multi-aansluitklemmen
- Complete eenheid, bestaande uit modules- en bodemdeel, voorgemonteerd en aansluitklaar
- Afleider, insteekbaar met dynamische scheidingsinrichting
- Met optische functie-indicatie
- Beschermingsniveau < 1,3 kV
- Ingekapselfde, niet uitblazende zinkoxide-varistof-afleider voor toepassing in verdelerkasten
- Gemarkerde aansluitingen

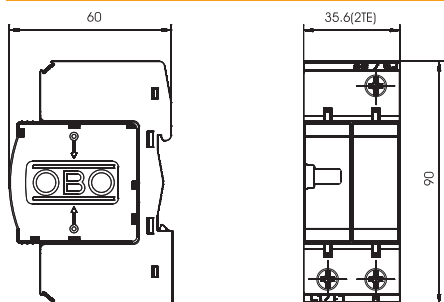
Toepassing: bliksembeveiligingspotentiaalvereffening bij gebouwen ook met externe bliksembeveiliging klasse III en IV en in standaard verdelerkasten.



Extra productbeschrijving 1

* Compleet = module en bodemdeel

Afmetingen



Stamgegevens

Bestelnr.	5093653
Type	V50-B+C 1+NPE
Dimensie	280V
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1,00 Stuk
Gewicht	31,30 kg/100 st.

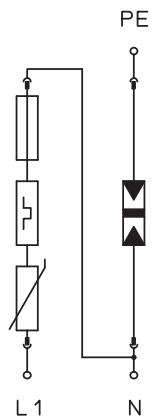
Technisch specificatieblad

Bliksemstroom- en overspanningsafleider 1-polig + NPE

Artikelnr. 5093653



Technische gegevens



SPD volgens EN 61643-11	Type 1 + 2
SPD volgens IEC 61643-11	klasse I+II
Nominale spanning	230,00 V
Maximale continuespanning AC	280,00 V
Maximale continuespanning	280,00 V
Maximale continuespanning (N-PE)	255,00 V
Nominale afleidstootstroom (8/20)	30 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs) [N-PE]	50,00 kA
Maximale afleidstootstroom (8/20 µs)	50,00 kA
Bliksemstootstroom (10/350)	12,50 kA
Impulsstroom (10/350) (N-PE)	25,00 kA
Impulsstroom (10/350) (L-N)	12,50 kA
Bliksempiekstroom (10/350) [totaal]	25,00 kA
Afleidstootstroom (8/20) [totaal]	50,00 kA
Beschermingsniveau	< 1,3 kV
Beschermingsniveau (L-N)	< 1,3 kV
Beschermingsniveau (N-PE)	< 1,2 kV
Aanspreektijd	<25 ns
Maximale voorverzekering	125,00 A
Temperatuurbereik	-40+80 °C
Uitvoering van de polen	1+N/PE
Aantal polen	1,00
Uitvoering	1+NPE
Uitvoering	1+NPE
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsgraad	IP 20
Uitblazend	<input type="checkbox"/>
Model	2 TE
Aantal modules TE (17,5 mm)	2
Afstandssignalisatie	<input type="checkbox"/>
Telefoon/telecommunicatie-contact	<input type="checkbox"/>
Geïntegreerde voorverzekering	<input type="checkbox"/>
Maximale aderdoorsnede flexibel (soepel)	25,00 mm ²
Maximale aderdoorsnede star (massief/meerdrads)	35,00 mm ²
Aansluitdoorsnede flexibel	2,50 - 25,00 mm ²
Aansluitdoorsnede vast	2,50 - 35,00 mm ²
Aansluitdoorsnede meeraderig	2,50 - 35,00 mm ²
Signalering op het apparaat	optisch