

Technisch specificatieblad

VG-behuizing met MCD 50-B/3

Artikelnr. 5096874



Combi-afleider voorgeïnstalleerd in IP65-behuizing voor gebruik in TN-C-netwerken.

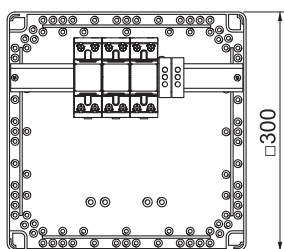
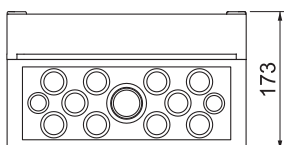
VG...: combi-afleider systeemoplossing type 1+2 conform NEN-EN-HEC 61643-11.

- LightningController MCD 50-B gemonteerd in kunststof kast IP65, behuizing verzegelbaar
- Impulsstroom 150 kA (10/350 μ s), / 50 kA (10/350) per pool, BET-beproefd
- Beveiligingsniveau < 1,7 kV
- Ingecapseld systeem, geen vonkmissie buiten de behuizing
- Geschikt voor TN-C-netwerksystemen

Toepassingsvoorbeeld: systeemoplossing voor toepassing op de hoofdschakelaar conform VDE-AR-N 4100.



Afmetingen



Lengte	300,00 mm
Breedte	300,00 mm
Zijhoogte	170,00 mm

Stamgegevens

Bestelnr.	5096874
Type	MCD 50-B 3-VG
Omschrijving 1	Coordinated Lightning Controller
Omschrijving 2	Set type 1 afleider in kast
Dimensie	255V
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	315,00 kg/100 st.

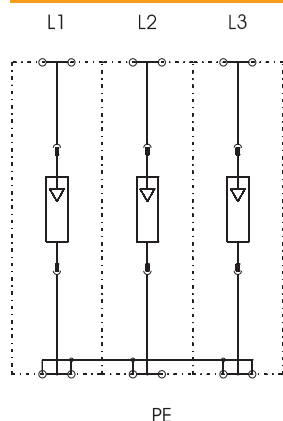
Technisch specificatieblad

VG-behuizing met MCD 50-B/3

Artikelnr. 5096874

OBO
BETTERMANN

Technische gegevens



SPD volgens EN 61643-11	Type 1 + 2
SPD volgens IEC 61643-11	klasse I+II
Testklasse type 1	<input checked="" type="checkbox"/>
Testklasse type 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Nominale spanning	230,00 V
Maximale continuespanning AC	255,00 V
Maximale continuespanning	255,00 V
Nominale afleidstootstroom (8/20)	50 kA
Nominale belastingsstroom	125,00 A
Bliksemstootstroom (10/350)	50,00 kA
Bliksempiekstroom (10/350) [totaal]	150,00 kA
Afleidstootstroom (8/20) [totaal]	150,00 kA
Beschermingsniveau	< 1,7 kV
Beschermingsniveau (L-N)	< 1,7 kV
Volgstroombdoofvermogen I _{peak}	10,00 kA
Aanspreektijd	<100 ns
Maximale voorverzekering	500,00 A
Temperatuurbereik	-40+85 °C
Uitvoering van de polen	3
Uitvoering	3-polig
Montagetype	voorgemonteerd in kast
Montagetype	voorgemonteerd in kast
Beschermingsgraad	IP54
Beschermingsgraad	IP 54
Uitblazend	<input type="checkbox"/>
Aantal modules TE (17,5 mm)	6
Telefoon/telecommunicatie-contact	<input type="checkbox"/>
Aansluitdoorsnede flexibel	10,00 - 25,00 mm ²
Aansluitdoorsnede vast	10,00 - 50,00 mm ²
Aansluitdoorsnede meeraderig	10,00 - 35,00 mm ²