

Technisch specificatieblad

Module NPE-C50

Artikelnr. 5095609



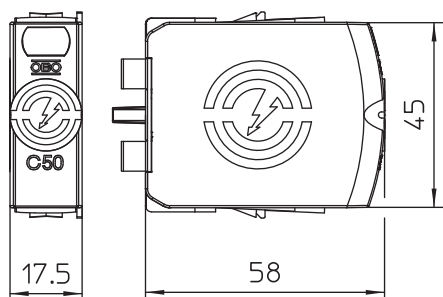
Module NPE, bliksemstroomcombi-afleider type 1+2

- Voor bliksembeveiligings-potentiaalvereffening conform NEN-EN-IEC 62305
- Bliksemstroomafleidvermogen tot 50 kA (10/350) totaal
- Modulaire insteekbare afleider met dynamische scheidingsinrichting en optische statusindicatie
- Borgfunctie met trillingsbeveiliging en spanningscodering
- Kunststof conform UL 94 V-0

* Compleet = module en bodemdeel



Afmetingen



Stamgegevens

Bestelnr.	5095609
Type	C50-0-255
Dimensie	255V
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	7,22 kg/100 st.

Technische gegevens



SPD volgens EN 61643-11	Type 1 + 2
SPD volgens IEC 61643-11	klasse I+II
SPD conform UL 1449	Type 4
Maximale continuespanning AC	255,00 V
Nom. frequentie	50,00 Hz
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs)	30,00 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
Maximale afleidstootstroom (8/20 µs)	50,00 kA
Maximale afleidstootstroom (8/20 µs) [L-N]	50,00 kA
Bliksempiekstroom (10/350 µs)	50,00 kA
Bliksempiekstroom (10/350 µs) [N-PE]	50,00 kA
Beschermingsniveau	1,50 kV
Beschermingsniveau [N-PE]	1,50 kV
Volgstroombusvermogen (eff) [N-PE]	0,10 kA
Aanspreektijd	25 ns
Aanspreektijd [N-PE]	100 ns
Kortsluitvastheid bij maximale overstroombeveiliging aan de netzijde	25 kA
TOV-spanning [N-PE] - with-stand mode - 200 ms	1.200,00 V
Bedrijfstemperatuurbereik	-40+80 °C
Luchtvochtigheid	5,00 - 95,00 %
Functie-/defectindicatie	optisch
Poorten	One-Port-SPD
Uitvoering van de polen	N/PE
Aantal polen	1
Aansluitdoorsnede (min.)	1,50 mm ²
Aansluitdoorsnede (max.)	35,00 mm ²
Aansluitdoorsnede (min.)	16,00 AWG
Aansluitdoorsnede (max.)	2,00 AWG
Draaimoment	4,00 Nm
Draaimoment	35,00 Lbs
Montagetype	DIN-rail 35 mm
Materiaal behuizing	PA UL 94 V-0
Inbouwplaats	Binnenruimte
Beschermingsgraad	IP20
Minimale afstand	1,50 mm
Toelatingen	
Aardingsstroom	< 5 µA
Uitblazend	<input type="checkbox"/>
Model	1 TE
Afstandssignalisatie	<input type="checkbox"/>
Geïntegreerde voorzekering	<input type="checkbox"/>
Maximale aderdoorsnede flexibel (soepel)	35,00 mm ²
Maximale aderdoorsnede star (massief/meerdrads)	35,00 mm ²
Aderdoorsnede flexibel (soepel)	1,50 - 35,00 mm ²
Aderdoorsnede flexibel (soepel)	16,00 - 2,00 AWG
Doorsnede geleider vast (een-/meerderig)	16,00 - 2,00 AWG
Doorsnede geleider vast (een-/meerderig)	1,50 - 35,00 mm ²

Technisch specificatieblad

Module NPE-C50

Artikelnr. 5095609



Technische gegevens

Signalering op het apparaat | optisch