

Technisch specificatieblad

Combi-afleider V25, 3-polig 385 V

Artikelnummer: 5094437



Combi-afleider, bliksemstroom- en overspanningsafleider type 1+2

- Complete eenheid, bestaande uit module en bodemdeel, voorgemonteerd en aansluitklaar
- Voor TN-systemen
- Afleider, insteekbaar met dynamische scheidingsinrichting
- Met optische functie-indicatie
- Beveiligingsniveau < 1,5 kV
- Ingekapelde, niet uitblazende zinkoxide-varistor-afleider voor toepassing in standaard verdelerkasten
- Gemarkeerde aansluitingen

Toepassingsvoorbeeld: gebouwen met bovengrondse leidingen of voor het realiseren van de bliksembeveiligingspotentiaalvereffening bij woongebouwen.

* Compleet = module en bodemdeel



Stamgegevens

Artikelnummer	5094437
Type	V25-B+C 3-385
Omschrijving 1	CombiController V25
Omschrijving 2	3-polig
Fabrikant	OBO
Dimensie	385V
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	42 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.

Technische gegevens

Afleidstroom (8/20 μ s) [totaal]	90 kA
Aanspreektijd	<25 ns
Uitblazend	nee
Uitvoering	3-polig compleet
Uitvoering van de polen	3
Inbouwbreedte in deelenheden (TE, 17,5 mm)	3
Bedrijfstemperatuur max.	80 °C
Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
Bliksempiekstroom (10/350 μ s)	7 kA
Bliksempiekstroom (10/350) [totaal]	21 kA
Afstandssignalisatie	nee
Maximale continuespanning AC	385
Maximale continuespanning DC	200
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) max.	35 mm ²
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) min.	2,5 mm ²
LPZ	0→2
Max. netzijdige overstroombeveiliging	160
Maximale voorverzekering	160 A
Maximale afleidstootstroom (8/20 μ s)	50 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 μ s)	30 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 μ s) [L-N]	30 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 μ s) [N-PE]	30 kA
Nominale spanning AC (50/60 Hz)	350 V
Netvorm	overige
Netvorm TN	ja
Netvorm TN-C	ja
Aantal polen	3
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsniveau	$\leq 1,5$
Signalering op het apparaat	optisch
SPD volgens EN 61643-11	Type 1 + 2
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-1	klasse I+II