

Technisch specificatieblad

CombiController V25

Artikelnummer: 5097438



Combi-afleider bestaande uit bliksemstroom- en overspanningsafleider type 1+2

- Complete eenheid, bestaande uit module en bodemdeel, voorgemonteerd en aansluitklaar
- Afleider, insteekbaar met dynamische scheidingsinrichting
- Met optische functie-indicatie
- Beveiligingsniveau < 0,9 kV
- Ingekapselde, niet uitblazende zinkoxide-varistor-afleider voor toepassing in standaard verdelerkasten
- Gemarkeerde aansluitingen
- Speciale versie met twee aardklemmen en aardstrip

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

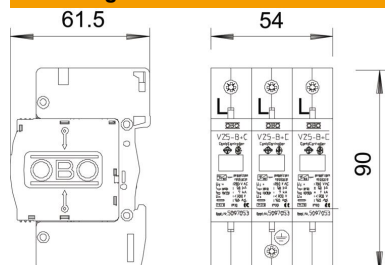
* Compleet = module en bodemdeel



Stamgegevens

Artikelnummer	5097438
Type	V25-B+C 3
Omschrijving 1	CombiController V25
Omschrijving 2	3-polig
Fabrikant	OBO
Dimensie	280V
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	44 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	1,3916 kg CO2e / 1 Stuk

Afmetingen



Technische gegevens

Aansprektijd	<25 ns
Uitblazend	nee
Uitvoering van de polen	3
Inbouwbreedte in deeleenheden (TE, 17,5 mm)	3
Bedrijfstemperatuur max.	80 °C
Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
Bliksempiekstroom (10/350 µs)	25 kA
Maximale continuespanning AC	280 V
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 µs)	50 kA
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs)	30 kA
Netvorm TN	ja
Netvorm TN-C	ja
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsniveau	≤0,9 kV
Signalering op het apparaat	optisch
SPD volgens EN 61643-11	Type 1 + 2
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-1	klasse I+II
Temperatuurbereik max.	80 °C
Temperatuurbereik min.	-40 °C