

Technisches Datenblatt

Unterteil CombiController V50 mit Fernsignalisierung

Artikelnummer: 5096677



Unterteil für V 50-B+C, Kombialeiter, Blitz- und Überspannungsableiter Typ 1+2

- Passend zu V 25-B+C, V 20-C und V10-C
- Vormontiert und anschlussfertig
- Multifunktionsklemmen zur komfortablen Verbindung mit Reiheneinbaugeräten
- Oberteile sind um 180 Grad drehbar
- Mit Fernsignalisierung und potentialfreiem Schließerkontakt, zur Funktionsüberwachung
- 3+1-Schutzschaltung für TN-S- und TT-Netz-Systeme

Anwendung: Blitzschutzpotentialausgleich bei Gebäuden auch mit äußerem Blitzschutz der Klasse III und IV und in handelsüblichen Verteilergehäusen.

Unterteil



Stammdaten

Artikelnummer	5096677
Typ	MB 50-3+NPE+FS
Bezeichnung 1	MultiBase MB50
Bezeichnung 2	3-polig + NPE mit Meldekontakt
Hersteller	OBO
Dimension	3+NPE+FS
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	29 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

Technisches Datenblatt

Unterteil CombiController V50 mit Fernsignalisierung

Artikelnummer: 5096677



Technische Daten

Ableitstoßstrom (8/20 µs) [gesamt]	50 kA
Ansprechzeit	<25 ns
Ausblasend	nein
Ausführung	3+NPE + FS
Ausführung der Pole	3+N/PE
Baubreite in Teilungseinheiten (TE, 17,5mm)	4
Betriebstemperatur max.	80 °C
Betriebstemperatur min.	-40 °C
Blitzstoßstrom (10/350 µs) [N-PE]	50 kA
Blitzstoßstrom (10/350) [gesamt]	50 kA
Fernsignalisierung	ja
Höchste Dauerspannung (N-PE)	255 V
Höchste Dauerspannung AC	280
Integrierte Vorsicherung	nein
Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig) min.	25 mm ²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) max.	35 mm ²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) min.	2,5 mm ²
LPZ	0→2
Max. netzseitiger Überstromschutz	125
Maximale Vorsicherung	125 A
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)	50 kA
Montageart	Hutschiene 35 mm
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) [N-PE]	50 kA
Nennspannung AC (50 / 60 Hz)	230 V
Netzform	sonstige
Netzform DC	nein
Netzform IT	nein
Netzform sonstige	nein
Netzform TN	ja
Netzform TN-C	ja
Netzform TN-C-S	ja
Netzform TN-S	ja
Netzform TT	ja
Polzahl	3
Schutzart	IP20
Schutzpegel	≤1,3
Schutzpegel [L-N]	≤1,3
Schutzpegel [N-PE]	1,5 kV
Signalisierung am Gerät	optisch
SPD nach EN 61643-11	Typ 1+2
SPD nach IEC 61643-1	class I+II