

Karta charakterystyki technicznej

Podstawa ogranicznika V50

Numery katalogowe: 5096675



Podstawa ogranicznika V 50-B+C, ogranicznik przepięć Typu 1+2

- dedykowana do V 25-B+C, V 20-C i V10-C
- wstępnie zmontowana i gotowa do podłączenia
- Wielofunkcyjne zaciski do wygodnego łączenia z urządzeniami montowanymi na szynie
- Wkładki można obracać o 180 stopni
- Obwód ochronny 3+1 dla systemów sieciowych TN-S i TT

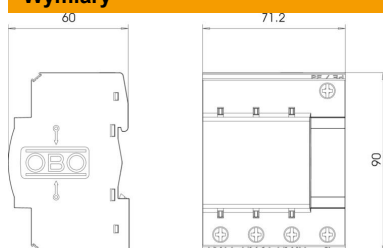
Zastosowanie: Odgromowe połączenia wyrównawcze w budynkach również z zewnętrzną ochroną odgromową klasy III i IV oraz w obudowach rozdzielczych. Podstawa



Dane podstawow

Numery katalogowe	5096675
Typ	MB 50-3+NPE
Oznaczenie 1	Podstawa MB50
Oznaczenie 2	3-biegunowy + NPE
Wytwórca	OBO
Wymiar	3+NPE
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	27 kg
Jednostka wagi	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	1,3266 kg CO2e / 1 Sztuka

Wymiary



Karta charakterystyki technicznej

Podstawa ogranicznika V50

Numery katalogowe: 5096675



Dane techniczne

Prąd wyładowczy (8/20 µs) [łącznie]	50 kA
Czas zadziałania	<25 ns
Wydmuchowy	brak
Wykonanie	3+NPE Podstawa
Liczba biegunów	3+N/PE
Szerokość montażowa w jednostkach podziału (TE, 17,5 mm)	3
Temperatura eksploatacji maks.	80 °C
Temperatura eksploatacji min.	-40 °C
Prąd impulsowy (10/350 µs) [N-PE]	50 kA
Prąd impulsowy (10/350) [łącznie]	50 kA
zdalna sygnalizacja	brak
Najwyższe napięcie trwałej pracy (N-PE)	255 V
najwyższe napięcie ciągłe AC	280 V
Zintegrowane zabezpieczenie wstępne	brak
Przekrój przewodu elastycznego (cienkożyłowy) min.	25 mm ²
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielżyłowego) maks.	35 mm ²
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielżyłowego) min.	2,5 mm ²
LPZ	0→2
Maks. zabezpieczenie nadprądowe po stronie sieci	125
Maksymalne zabezpieczenie	125 A
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 µs)	50 kA
Sposób montażu	Szyna kołpakowa 35 mm
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20µs) [N-PE]	50 kA
Napięcie znamionowe AC (50 / 60 Hz)	230 V
Kształt sieci	inne
Kształt sieci DC	brak
Kształt sieci IT	brak
Inny kształt sieci	brak
Kształt sieci TN	tak
Kształt sieci TN-C	tak
Kształt sieci TN-C-S	tak
Kształt sieci TN-S	tak
Kształt sieci TT	tak
Liczba biegunów	3
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony	≤1,3
Napięciowy poziom ochrony [L-N]	≤1,3
Napięciowy poziom ochrony [N-PE]	1,5 kV
Sygnalizacja	optyczna
SPD zgodnie z EN 61643-11	Typ 1+2
SPD zgodnie z IEC 61643-1	klasa I+II
Zakres temperatur maks.	80 °C

Karta charakterystyki technicznej

Podstawa ogranicznika V50

Numery katalogowe: 5096675



Dane techniczne

Zakres temperatur min. -40 °C

