Karta charakterystyki technicznej

Podstawa PV, 3-polowa w układzie Y

Numery katalogowe: 5096647

Podstawa ogranicznika do systemów fotowoltaicznych do Uoc = 1000V (obwód Y)

- Dedykowana do wkładek V 25- +C ogranicznika Typu 1+2
- Dedykowana do ograniczników przepięć Typu 2 z wkładkami V 20-C
- Obwód ochronny przed napięciami poprzecznymi i wzdłużnymi
- Obwód ochronny Y
- niski poziom ochrony DC: <4,0 kV (Uoc max = 1000V DC z V20-C / 0-440)
- niski poziom ochrony DC: <3,0 kV (Uoc max = 900V DC z V25-B+C/0-385)
- niski poziom ochrony DC: <2,6 kV (Uoc max = 600V DC z V50-B+C/0-280)
- Oznaczone połączenia

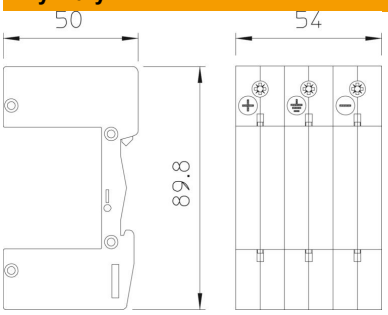
Zastosowanie: W systemach fotowoltaicznych pomiędzy modułami PV a falownikami.

Type 1+2 | Type 2 | LPZ 0→1 | LPZ 1→2

Dane podstawow

Numery katalogowe	5096647
Typ	V20-C U-3PH-Y
Oznaczenie 1	Podstawa fotowoltaiczna
Oznaczenie 2	z układem Y
Wytwórca	OBO
Wymiar	Y-PH
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	17 kg
Jednostka wagi	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	0,5753 kg CO2e / 1 Sztuka

Wymiary



Karta charakterystyki technicznej

Podstawa PV, 3-polowa w układzie Y

Numery katalogowe: 5096647

Dane techniczne

[redacted]

Wykonanie	3-biegunowy układ Y do PV
Liczba biegunów	3
Szerokość montażowa w jednostkach podziału (TE, 17,5 mm)	3
Temperatura eksploatacji maks.	80 °C
Temperatura eksploatacji min.	-40 °C
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielożyłowego) maks.	35 mm²
Przekrój przewodu sztywnego (jedno-/wielożyłowego) min.	2,5 mm²
Stopień ochrony	IP 20
Zakres temperatur maks.	80 °C
Zakres temperatur min.	-40 °C