Technisch specificatieblad

PV-bodem, 3-polig, in Y-schakeling

Artikelnummer: 5096647



Bodemdeel voor fotovoltaïsche installaties tot Uoc=1000 V (Y-schakeling)

- Voor V 25-B+C modules type 1+2 combi-afleiders
- Voor V 20-C modules type 2 overspanningsafleiders
- Beveiligingsschakeling tegen dwars- en langsspanningen
- Y-beveiligingsschakeling
- Lage DC-restspanning: < 4,0 kV (Uoc max = 1000 V DC met V20-C/0-440)
- Lage DC-restspanning: < 3,0 kV (Uoc max = 900 V DC met V25-B+C/0-385)
- Lage DC-restspanning: < 2,6 kV (Uoc max = 600 V DC met V50-B+C/0-280)
- Gemarkeerde aansluitingen

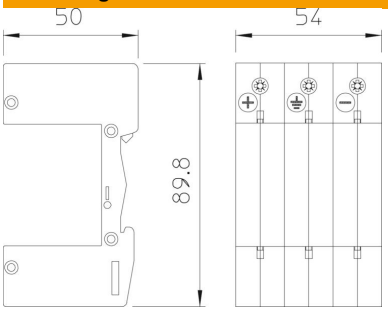
Toepassing: in fotovoltaïsche installaties tussen fotovoltaïsche panelen en omvormer.

Type 1+2 | Type 2 | LPZ 0→1 | LPZ 1→2

Stamgegevens

Artikelnummer	5096647
Type	V20-C U-3PH-Y
Omschrijving 1	Bodemdeel fotvoltaisch
Omschrijving 2	met Y-schakeling
Fabrikant	OBO
Dimensie	Y-PH
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	17 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	0,5753 kg CO2e / 1 Stuk

Afmetingen

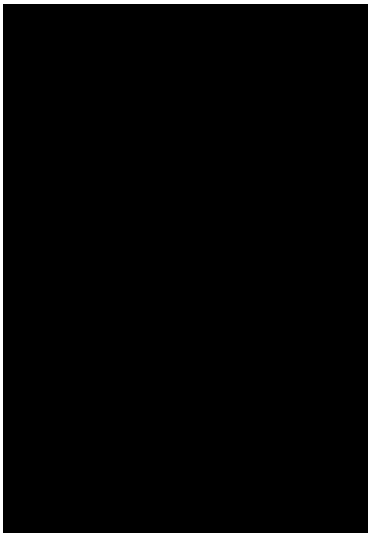


Technisch specificatieblad

PV-bodem, 3-polig, in Y-schakeling

Artikelnummer: 5096647

Technische gegevens



Uitvoering	3-polige Y-schakeling voor PV FS
Uitvoering van de polen	3
Inbouwbreedte in deeleenheden (TE, 17,5 mm)	3
Bedrijfstemperatuur max.	80 °C
Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) max.	35 mm²
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) min.	2,5 mm²
ROHS-conform	ja
Beschermingsgraad	IP20
Temperatuurbereik max.	80 °C
Temperatuurbereik min.	-40 °C