

Technisch specificatieblad

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

Artikelnummer: 5096647



Bodemdeel voor fotovoltaïsche installaties tot $U_{oc}=1000\text{ V}$ (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: $< 4,0\text{ kV}$ ($U_{oc\text{ max}} = 1000\text{ V DC}$ met V20-C/0-440)
- Lage DC-restspanning: $< 3,0\text{ kV}$ ($U_{oc\text{ max}} = 900\text{ V DC}$ met V25-B+C/0-385)
- Lage DC-restspanning: $< 2,6\text{ kV}$ ($U_{oc\text{ max}} = 600\text{ V DC}$ met V50-B+C/0-280)
- Gemarkeerde aansluitingen

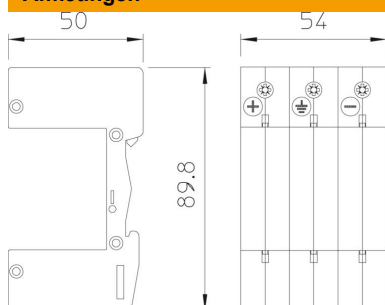
Toepassing: in fotovoltaïsche installaties tussen fotovoltaïsche panelen en omvormer.



Stamgegevens

Artikelnummer	5096647
Type	V20-C U-3PH-Y
Omschrijving 1	Bodemdeel fotovoltaïsch
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-/meerdere) max.	35 mm ²
Doorsnede geleider vast (een-/meerdere) min.	2,5 mm ²
Beschermingsgraad	IP20
Temperatuurbereik max.	80 °C
Temperatuurbereik min.	-40 °C