

Technisch specificatieblad

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

Artikelnr. 5096647

OBO
BETTERMANN



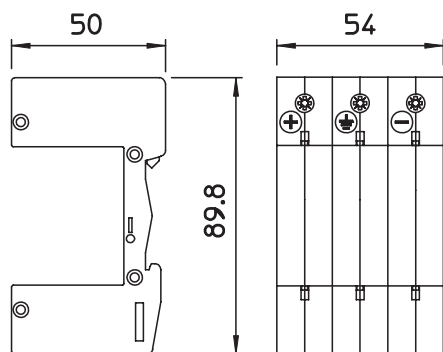
Bodemdeel voor fotovoltaïsche installaties tot $U_{oc}=1000$ V (Y-schakeling)

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

Toepassing: in fotovoltaïsche installaties tussen fotovoltaïsche panelen en omvormer.



Afmetingen



Stamgegevens

Bestelnr.	5096647
Type	V20-C U-3PH-Y
Omschrijving 1	Bodemdeel fotovoltaiisch
Omschrijving 2	met Y-schakeling
Dimensie	Y-PH
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1 Stuk
Gewicht	17,00 kg/100 st.

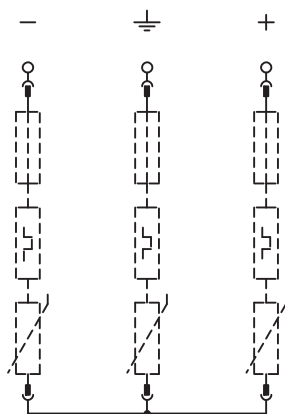
Technisch specificatieblad

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

Artikelnr. 5096647



Technische gegevens



Temperatuurbereik	-40+80 °C
Uitvoering van de polen	3
Uitvoering	3-polige Y-schakeling voor PV FS
Uitvoering	3-polig
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsgraad	IP 20
Aantal modules TE (17,5 mm)	3
Aansluitdoorsnede flexibel	2,50 - 25,00 mm ²
Aansluitdoorsnede vast	2,50 - 35,00 mm ²
Aansluitdoorsnede meeraderig	2,50 - 35,00 mm ²