Teknisk datablad

Underdel til solcelleanlæg V20 og V25 U-3PH

Artikelnummer: 5096626



V 20-C / U. Underdel til solcelleanlæg (Δ-tilslutning)

• Velegnet til V 50-B + C og V 25-B + C øvre dele type 1 + 2 kombibeskytter.
• Velegnet til V 20-C topdele af type 2 overspændingsbeskyttelse.
• Δ-forbindelse
• Lavt DC beskyttelsesniveau: <2,4 kV (Uoc max = 745V DC med V20-C / 0-550)
• Lavt DC beskyttelsesniveau: <1,5 kV (Uoc max = 505V DC med V25-B + C / 0-385)
• Lavt DC-beskyttelsesniveau: <1,3 kV (Uoc max = 350V DC med V50-B + C / 0-280)

Anvendelse: I solcelleanlæg mellem solcellemoduler og invertere.
V 20-C/U-3: underdel

• Passer til V 25-B+C eller V 20-C
• Mærkede tilslutninger
• Til Y-kobling på solcelleanlæg
(med overdel V20-C/0-440; Uoc egnet til op til 1000V DC)
(med overdel V25-B+C/0-385; Uoc egnet til op til 800V DC)
(Bestykning af underdel: L1-klemme=plus; L2-klemme=jord; L3-klemme=minus; jordklemme=fri)

Anvendelse: på solcelleanlæg mellem PH-moduler og invertere.

Type 1+2 | Type 2 | LPZ 0→1 | LPZ 1→2

Stamdata

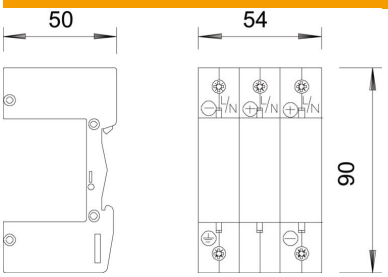
Artikelnummer	5096626
Type	V20-C U-3PH
Betegnelse 1	Underdel V20 og V25
Betegnelse 2	til fotovoltaik
Producent	OBO
Dimension	3-PH
Mindste SA-enhed	1
Mængdeenhed	Stykke
Vægt	22 kg
Vægtenhed	kg/100 par
CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port	0,8714 kg CO2e / 1 Styk

Teknisk datablad

Underdel til solcelleanlæg V20 og V25 U-3PH

Artikelnummer: 5096626

Dimensioner



Teknisk data



Udførelse	3-polet til solcelleanlæg
Polernes udførelse	3
Byggebredde i delingsenheder (TE, 17,5 mm)	3
Driftstemperatur maks.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Fjernsignalering	Nej
Ledertværsnit, fast (én-/flertrådet) maks.	35 mm²
Ledertværsnit, fast (én-/flertrådet) mm	2,5 mm²
ROHS-medholdelig	Ja
Kapslingsklasse	IP20
Indikering på komponent	Ingen
Temperaturanvendelsesområde maks.	80 °C
Temperaturanvendelsesområde min.	-40 °C