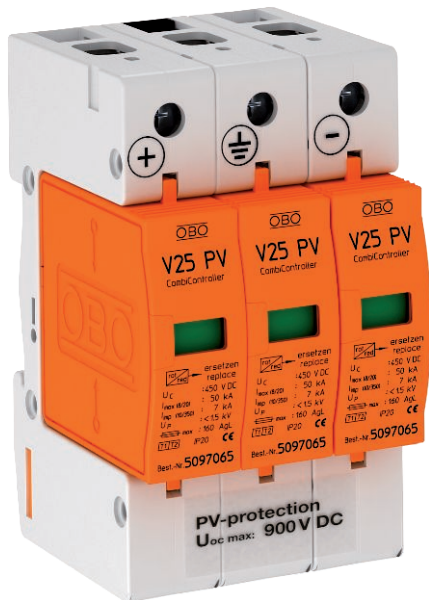


Technisch specificatieblad

PV Combi-afleider V25, 900 V DC

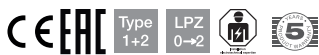
Artikelnr. 5097447



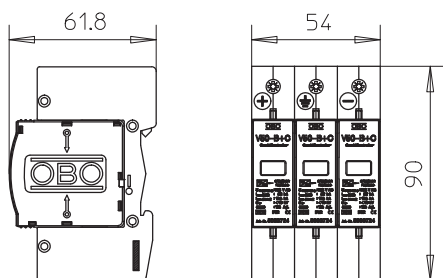
V25 overspanningsafleider type 1+2 voor fotovoltaïsche installaties

- Complete eenheid bestaande uit varistor-afleider, insteekbaar met scheidingsinrichting
- Storingsbestendige Y-schakeling conform NEN-EN 50539-12
- Overspanningsbeveiligings-potentiaalvereffening conform IEC 60364-4-44
- Afleidvermogen tot 7 kA (10/350) en 50 kA (8/20) per pool
- Lage DC-beveiligingsniveau: < 3,0 kV en Uoc max = 900V DC
- Met optische functie-indicatie voor toepassing in verdelerkasten

Toepassing: PV-installaties met bliksembeveiligingsinstallatie



Afmetingen



Stamgegevens

Bestelnr.	5097447
Type	V25-B+C 3-PH900
Dimensie	900V DC
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1,00 Stuk
Gewicht	42,20 kg/100 st.

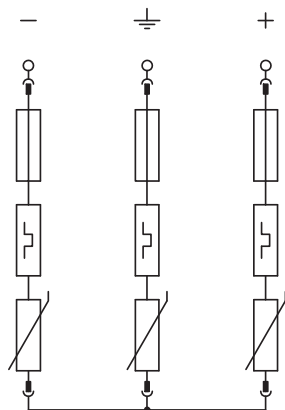
Technisch specificatieblad

PV Combi-afleider V25, 900 V DC

Artikelnr. 5097447



Technische gegevens



SPD volgens EN 61643-11	Type 1 + 2
SPD volgens IEC 61643-11	klasse I+II
Maximale continuïspanning DC	900,00 V
U max DC	900,00 V
Nominale afleidstroom (8/20)	30 kA
Nominale afleidstroom (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
Maximale afleidstroom (8/20 µs)	50,00 kA
Bliksemstroom (10/350)	7,00 kA
Beschermingsniveau	< 3,0 kV
Aanspreektijd	< 25 ns
Maximale voorverzekering	160,00 A
Temperatuurbereik	-40+80 °C
Uitvoering van de polen	3
Uitvoering	3-polig voor PV-systemen
Uitvoering	3-polig
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsgraad	IP 20
Uitblazend	<input type="checkbox"/>
Aantal modules TE (17,5 mm)	3
Telefoon/telecommunicatie-contact	<input type="checkbox"/>
Aansluitdoorsnede flexibel	2,50 - 25,00 mm ²
Aansluitdoorsnede vast	2,50 - 35,00 mm ²
Aansluitdoorsnede meeraderig	2,50 - 35,00 mm ²
Signalering op het apparaat	optisch