

Tehnisko datu lapa

Fotoelektriskais kombinētais novadītājs V25, 900 V DC

Art.-Nr. 5097447



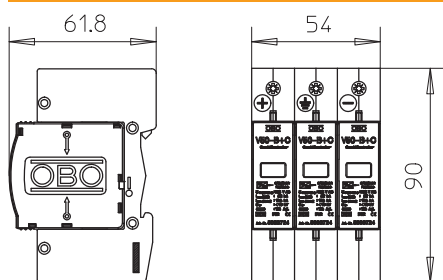
PV iekārtu V25 kombinētais izlādnis, tips 1 + 2

- Pilnībā nokomplektēta iekārta, saspaužams varistora izlādnis ar atdalītājbloku
- Pret bojājumiem izturīgs Y veida slēgums lietošanai atb VDE 0100-712 (EN 50539-12)
- Pārspriegumaizsardzības potenciālu izlīdzināšana atb VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Novadišanas spēja līdz 7 kA (10/350) un 50 kA (8/20) katram polam
- Zems DC aizsardzības līmenis: < 3,0 kV un Uoc maks = 900V DC
- ar optisku funkciju indikatoru ievietošanai sadalītāju korpusos

Lietojums: PV iekārtas ar atsevišķu zibensaizsardzības iekārtu vai bez tās



Izmēri



Pamatdati

Art.-Nr.	5097447
Tips	V25-B+C 3-PH900
Apzīmējums 1	CombiController V25
Apzīmējums 2	3-polīgs saules baterijām
Dimensija	900V DC
Mazākā VK vienība (VG)	1,00 gab.
Svars	42,20 kg/100 gab.

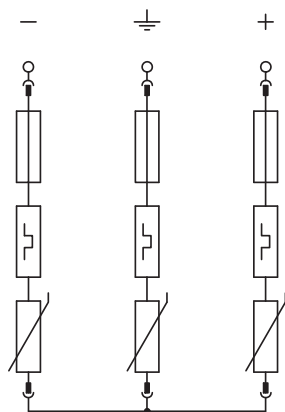
Tehnisko datu lapa

Fotoelektriskais kombinētais novadītājs V25, 900 V DC

Art.-Nr. 5097447



Tehniskie dati



SPD atb. EN 61643-11	Tips 1+2
SPD atb. IEC 61643-11	I+II klase
Augstākais ilgtermiņa spriegums DC	900,00 V
U maks. DC	900,00 V
Nominālā noplūdes strāva (8/20)	30 kA
Nominālā noplūdes strāva (8/20 μs) [L-N]	30,00 kA
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 μs)	50,00 kA
Impulsstrāva (10/350)	7,00 kA
Drošības līmenis	< 3,0 kV
Atbildes laiks	< 25 ns
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	160,00 A
Temperatūras diapazons	-40+80 °C
Polu izpildījums	3
Izpildījums	3 polu, PV sistēmām
Izpildījums	3 polu
Aizsardzības klase	IP20
Aizsardzības klase	IP 20
Tāds, kas izpūš	<input type="checkbox"/>
Sadales vienība TE (17,5 mm)	3
Tālvadības signālkontakts	<input type="checkbox"/>
Pieslēguma diametrs, elastīgs	2,50 - 25,00 mm ²
Stacionārā pieslēguma skersgriezums	2,50 - 35,00 mm ²
Pieslēguma diametrs, vairakdzislu	2,50 - 35,00 mm ²
Ierīces signalizācija	optisks