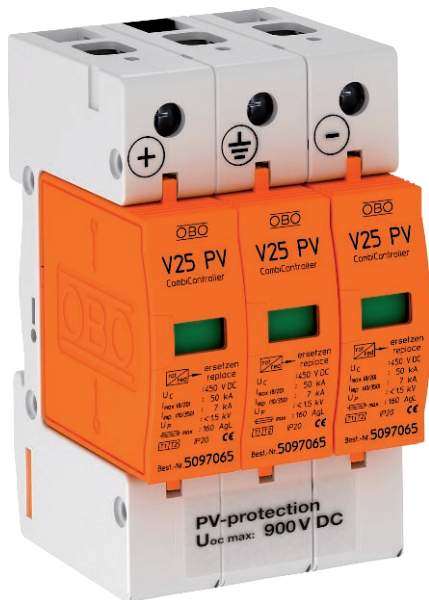


Műszaki adatlap

T1 + T2 típusú, V25 sorozatjelű SPD PV-hez, 900 V DC

Rend. sz. 5097447



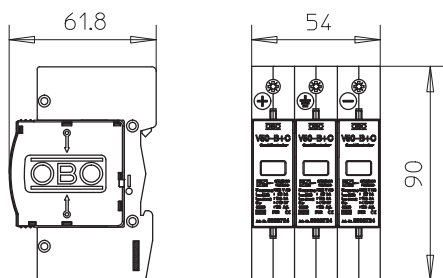
1+2. típusú SPD napelemes rendszerekhez

- hibáknak ellenálló Y-kapcsolás az MSZ HD 60364-7-712 szerinti alkalmazáshoz
- védelem az MSZ HD 60364-4-443 szerint
- pólusonként akár 7 kA (10/350) és 50 kA (8/20) levezetőképesség
- alacsony DC védelmi szint: < 3,0 kV és $U_{oc\ max} = 900\ V\ DC$
- optikai állapotjelzéssel, elosztószekrényekben való alkalmazáshoz

Alkalmazás: villámvédelmi rendszerrel rendelkező napelemes rendszerekben



Méretetek



Törzsadatok

cikkszám	5097447
típus	V25-B+C 3-PH900
1. megnevezés	CombiController V25
2. megnevezés	hárompólusú, napelemes rendszerhez
Méret	900V DC
Legkisebb értékesítési egység	1,00 darab
súly	42,20 kg/100 darab

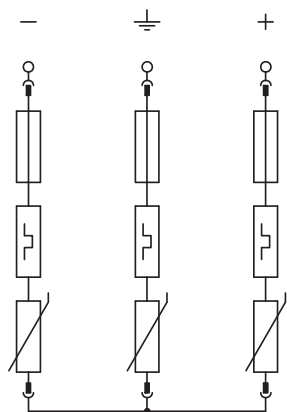
Műszaki adatlap

T1 + T2 típusú, V25 sorozatjelű SPD PV-hez, 900 V DC

Rend. sz. 5097447



Műszaki adatok



SPD, az MSZ EN 61643-11 szerint	1+2-es típus
SPD az IEC 61643-11 szerint	I+II. osztály
Max. tartós feszültség, DC	900,00 V
U max DC	900,00 V
Névleges levezetőképesség (8/20)	30 kA
Névleges levezetőképesség (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
Maximális levezetőképesség (8/20 µs)	50,00 kA
Levezetőképesség (10/350)	7,00 kA
Védelmi szint	< 3,0 kV
Megszólalási idő	< 25 ns
Maximális előtétbiztosítás	160,00 A
Hőmérséklet-tartomány	-40-+80 °C
Pólusok	3
kivitel	Földfüggetlen PV - rendszerekhez
Kivitel	3-pólusú
Védettség	IP20
Védettség	IP 20
Kifúvató	□
BE beépítési egység (17,5 mm)	3
Távjelző érintkező	□
Csatlakozási keresztmetszet, hajlékony	2,50 - 25,00 mm ²
Csatlakozási keresztmetszet, tömör	2,50 - 35,00 mm ²
Csatlakozási keresztmetszet, többeres	2,50 - 35,00 mm ²
Jelzés a szerelvényen	optikai