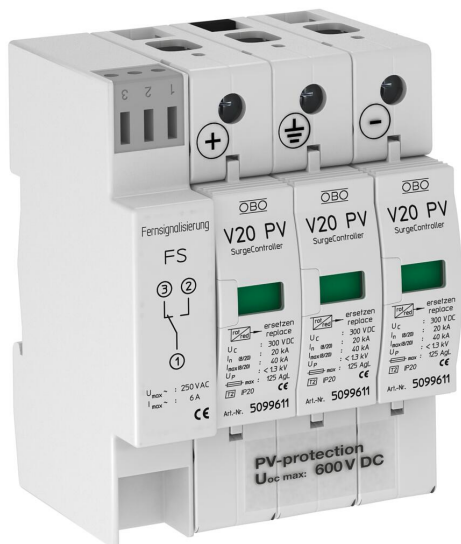


Muszaki adatlap

T2 típusú, SPD, V20, 600 V DC távjelzéssel

Cikkszám: 5094576



T2 típusú SPD napelemes rendszerekhez

- komplett egység, cserélhető varisztorokkal és belső termikus leválasztással
- hibáknak ellenálló Y-kapcsolás az MSZ HD 60364-7-712 szerinti alkalmazáshoz
- védelem az MSZ HD 60364-4-443 szerint
- pólusonként akár 40 kA (8/20) levezetőképesség
- alacsony DC védelmi szint: < 2,6 kV és $U_{oc\ max} = 600\ V\ DC$
- optikai állapotjelzéssel, elosztószekrényekben való alkalmazáshoz

Alkalmazás: villámvédelmi rendszerrel nem rendelkező, vagy elszigetelt LPS-sel rendelkező napelemes rendszerekben



Törzsadatok

Cikkszám	5094576
Típus	V20-C 3PHFS-600
1. megnevezés	SurgeController V20
2. megnevezés	hárompólusú, napelemes rendszere
Gyártó	OBO
Méret	600V DC
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	41,5 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab
CO ₂ -lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig	1,0775 kg CO ₂ e / 1 Darab

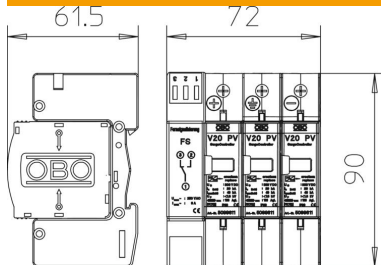
Muszaki adatlap

T2 típusú, SPD, V20, 600 V DC távjelzéssel

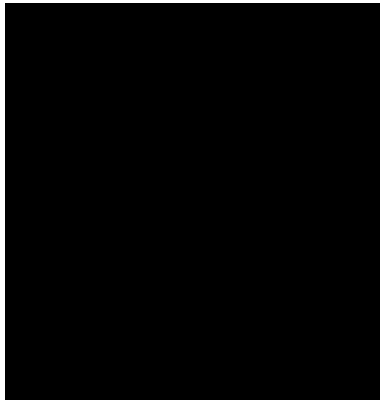
Cikkszám: 5094576



Méretetek



Műszaki adatok



Válaszidő	<25 ns
Kifúvató	nem
Kivitel	Földfüggetlen PV - rendszerekhez, távjelzéssel
A pólusok kivitele	3
Beépítési szélesség elosztóegységekben (TE, 17,5mm)	4
Üzemi hőmérséklet max.	80 °C
Üzemi hőmérséklet min.	-40 °C
Távjelzés	igen
FM-érintkezők	Váltó érintkező
Alkalmos kültéri használatra	nem
Legmagasabb tartós feszültség, DC	600 V
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) max.	35 mm ²
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) min.	2,5 mm ²
LPZ	1→2
Max. hálózatoldali túláramvédelem	125
Maximális előtétbiztosító	125 A
Maximális levezetőképesség (8/20 μs)	40 kA
Szerelési mód	Kalapsín 35 mm
Névleges levezetőképesség (8/20 μs)	20 kA
Hálózattípus	egyéb
Vizsgálati osztály 2. típus	igen
Védettség	IP20
Védelmi szint	≤2,6 kV
Védelmi feszültség szint, ér - ér	< 2,6 V
Védelmi feszültség szint, ér - föld	< 2,6 V
Jelzés a készüléken	optikai
MSZ EN 61643-11 szerinti SPD	2-es típus
SPD az IEC EN 61643-1 szerint	II. osztály
Alkalmazási hőmérséklet- tartomány max.	80 °C
Alkalmazási hőmérséklet- tartomány min.	-40 °C

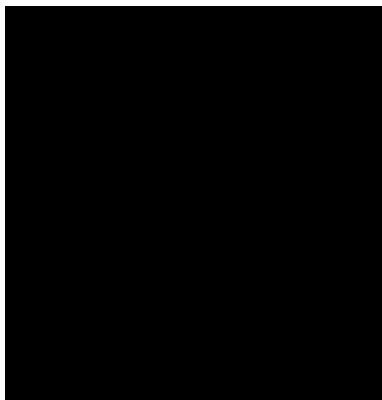
Műszaki adatlap

T2 típusú, SPD, V20, 600 V DC távjelzéssel

Cikkszám: 5094576



Műszaki adatok



A vezetők darabszáma (földelés nélkül) | 2