

Muszaki adatlap

Betét T2 típusú SPD-hez, C20

Cikkszám: 5095600



Betét T2 típusú SPD-hez

- túlfeszültség-védelem az MSZ HD 60364-4-443 szerint
- pólusonkénti levezetőképesség maximum 40 kA (8/20) a nagyteljesítményű varisztoroknak köszönhetően
- moduláris rendszerű SPD dinamikus leválasztó egységgel és optikai állapotjelzéssel
- bepattintható, rázkódás elleni védelemmel és feszültségkódolással
- halogénmentes műanyag (UL 94 V-0)

Alkalmazási terület: potenciálkiegyenlítés fő- és alelosztókban.



Törzsadatok

Cikkszám	5095600
Típus	C20-0-255
1. megnevezés	NPE-szikraköz
2. megnevezés	N és PE között
Gyártó	OBO
Méret	255V
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	3,68 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab
CO ₂ -lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig	0,2585 kg CO ₂ e / 1 Darab

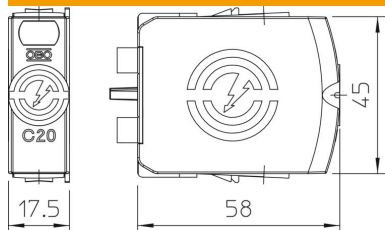
Muszaki adatlap

Betét T2 típusú SPD-hez, C20

Cikkszám: 5095600



Méretetek



Műszaki adatok

Csatlakozó keresztmetszete (min.)	1,5 mm ²
Válaszidő (L-N)	25 ns
Válaszidő (N-PE)	100 ns
Kifúvató	nem
A pólusok kivitele	N/PE
Beépítési szélesség elosztóegységekben (TE, 17,5mm)	1
Üzemi hőmérséklet max.	80 °C
Üzemi hőmérséklet min.	-40 °C
Forgatónyomaték	35 Lbs
Forgatónyomaték	4 Nm
Beépítés helye	Innenraum
Távjelzés	nem
Utánfolyó áram megszakító képesség (eff) [N-PE]	0,1 kA
Állapot-/hibajelzés	optikai
A készülékház anyaga túlfeszültség-védelmi alkatrészek számára	PA UL 94 V-0
Legmagasabb tartós feszültség (N-PE)	255 V
Max. tartós feszültség, AC	255 V
Beépített előtétbiztosító	nem
Zárlati szilárdság	igen
Páratartalom min.	5 %
Páratartalom max.	95 %
Maximális levezetőképesség (8/20 µs)	40 kA
Maximális levezetőképesség (8/20 µs) [N-PE]	60 kA
Minimális távolság	1,5 mm
Szerelési mód	báziselemre
Névleges levezetőképesség (8/20 µs)	20 kA
Névleges levezetőképesség (8/20 µs) [N-PE]	40 kA
Névleges feszültség AC (50 / 60 Hz)	230 V
Hálózattípus	egyéb
Pólusszám	1
Portok	One-Port-SPD
Vizsgálati osztály 2. típus	igen

Műszaki adatlap

Betét T2 típusú SPD-hez, C20

Cikkszám: 5095600



Műszaki adatok

Kapcsolási teljesítmény AC	230 V; 0,5 A
Kapcsolási teljesítmény DC	230 V; 0,1 A / 75 V; 0,5 A
Védettség	IP20
Védővezető-áram	< 2 µA
Védelmi szint	≤1,3 kV
Védelmi feszültség szint [N-PE]	1,3 kV
Jelzés a készüléken	optikai
MSZ EN 61643-11 szerinti SPD	2-es típus
SPD az IEC EN 61643-1 szerint	II. osztály
SPD az UL 1449 szerint	4. típus
Alkalmazási hőmérséklet-tartomány max.	80 °C
Alkalmazási hőmérséklet-tartomány min.	-40 °C
TOV-feszültség [N-PE] – „with-stand mode” - 200 ms	1200 V
Engedélyek	VDE KEMA UL ÖVE