

Muszaki adatlap

T2+T3 típusú SPD, ÜSM-20-230I1PE65

Cikkszám: 5092433



T2+T3 típusú SPD, elsősorban LED-es világítási rendszerek védelmére.

- optikai állapotjelzéssel és - opcionálisan - a végponti áramkör lekapcsolásával, ha az SPD meghibásodik
- csekély méret, az oszlop csatlakozó dobozába vagy a meghajtó elé történő beépíthetőség érdekében
- 1+NPE védőkapcsolás, max. 20kA levezetőképességgel
- feszültségkorlátozás 1500V, ill. 1000V @ 5kA
- meghibásodás esetén a lámpa lekapcsolásával vagy anélkül

Alkalmazás: kábelcsatlakozó dobozokban, leágazódobozokban, kábelcsatornáknak, padló alatti rendszerekben
Elektronikus készülékek védelme pl.: LED lámpák túlfeszültség ellen



Törzsadatok

Cikkszám	5092433
Típus	ÜSM-20-230I1PE65
1. megnevezés	Túlfeszültség-védelmi eszköz
2. megnevezés	LED-es világításhoz, 1 fázisú
Gyártó	OBO
Méret	230V
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	8,3 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab

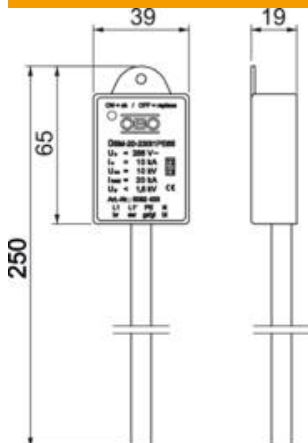
Muszaki adatlap

T2+T3 típusú SPD, ÜSM-20-230I1PE65

Cikkszám: 5092433

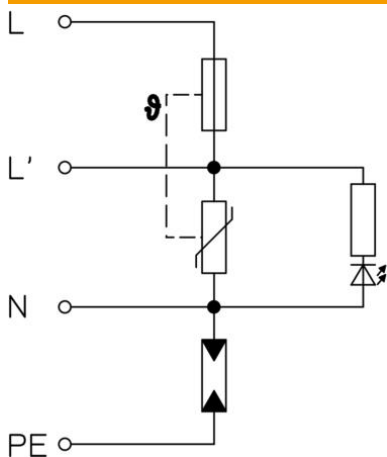


Méretetek



hossz	250 mm
szélesség	40 mm
Magasság	19 mm

Műszaki adatok



Levezetőképesség (8/20 μ s) [összes]	20 kA
Csatlakozókábel hossza	0,25 m
Válaszidő	<25 ns
Kivitel	1-pólus + NPE SK I-hez
A pólusok kivitele	1+N/PE
Üzemi hőmérséklet max.	80 °C
Üzemi hőmérséklet min.	-40 °C
Védelmi feszültség szint [L-PE]	1,6 kV
Legmagasabb tartós feszültség (L-N)	255 V
Legmagasabb tartós feszültség (N-PE)	255 V
Max. tartós feszültség, AC	255 V
LPZ	1→2
Max. hálózaton belüli túláramvédelem	16
Maximális előtétbiztosítás	16 A
Maximális levezetőképesség (8/20 μ s)	20 kA
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 μ s) [L-N]	10 kA
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 μ s) [N-PE]	10 kA
Szerelési mód	egyéb
Névleges levezetőképesség (8/20 μ s)	10 kA
Névleges levezetőképesség (8/20 μ s) [L-N]	10 kA
Névleges levezetőképesség (8/20 μ s) [N-PE]	10 kA
Névleges feszültség AC (50 / 60 Hz)	230 V
OBO_névleges terhelőáram (be- / kimenő kapocs)	16 A
Vizsgálati osztály 2. típus	igen

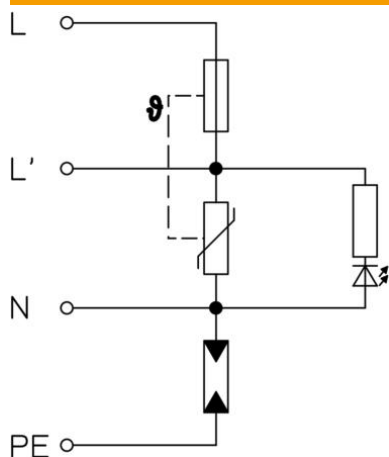
Műszaki adatlap

T2+T3 típusú SPD, ÜSM-20-230I1PE65

Cikkszám: 5092433



Műszaki adatok



Vizsgálati osztály 3. típus	igen
Védettség	IP65
Védelmi szint	1,5
Védelmi feszültség szint [L-N]	$\leq 1,5$
Jelzés a készüléken	optikai
MSZ EN 61643-11 szerinti SPD	2+3-as típus
SPD az IEC EN 61643-1 szerint	II+III. osztály