

Muszaki adatlap

T1+T2 típusú túlfeszültség-védelmi eszköz

Cikkszám: 5096822



T1 + T2. típusú SPD betét

- Levezetőképesség: 50 kA (10/350)
- Védelmi szint: < 1,7 kV
- Zárlati áram megszakítóképesség: 10 kA
- Tokozott, ívkifúvás-mentes szikraköz

Alkalmazási terület: LPL I-IV fokozatú ipari berendezések és épületek



Törzsadatok

Cikkszám	5096822
Típus	MCD 50-B 0
1. megnevezés	CoordinatedLightningController
2. megnevezés	felsőrész
Gyártó	OBO
Méret	255V
Legkisebb eladási egység	1
mennyiségegység	Darab
Súly	19,2 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab
CO ₂ -lábnyom (GWP) bölcsőtől a kapuig	1,2092 kg CO ₂ e / 1 Darab

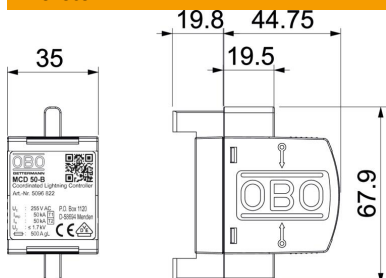
Muszaki adatlap

T1+T2 típusú túlfeszültség-védelmi eszköz



Cikkszám: 5096822

Méretetek



Hossz	100 mm
Szélesség	35 mm
Magasság	69 mm

Műszaki adatok

Levezetőképesség (8/20 µs) [összes]	50 kA
Válaszidő	<100 ns
Kifúvató	nem
Kivitel	1-pólusú felső rész; 255 V
A pólusok kivitele	1
Beépítési szélesség elosztóegységekben (TE, 17,5mm)	2
Üzemi hőmérséklet max.	85 °C
Üzemi hőmérséklet min.	-40 °C
Villámáram levezetőképesség (10/350 µs)	50 kA
Villámáram (10/350) [összes]	50 kA
Távjelzés	nem
Utánfolyó áram megszakító képesség Ieff	10 kA
Legmagasabb tartós feszültség (L-N)	255 V
Legmagasabb tartós feszültség (N-PE)	255 V
Max. tartós feszültség, AC	255 V
Zárlati szilárdság	10 kA
Zárlati szilárdság max. hálózatoldali túláramvédelem esetén	10 kA
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) max.	50 mm ²
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) min.	10 mm ²
LPZ	0→2
Páratartalom min.	5 %
Páratartalom max.	95 %
Max. hálózatoldali túláramvédelem	500
Maximális előtétbiztosító	500 A
Szerelési mód	báziselemre
Névleges levezetőképesség (8/20 µs)	50 kA
Névleges levezetőképesség (8/20 µs) [L-N]	50 kA
Névleges feszültség AC (50 / 60 Hz)	230 V

Műszaki adatlap

T1+T2 típusú túlfeszültség-védelmi eszköz

Cikkszám: 5096822



Műszaki adatok

	Hálózattípus	egyéb
	Hálózattípus DC	nem
	Hálózattípus IT	nem
	Hálózattípus egyéb	nem
	Hálózattípus TN	igen
	Hálózattípus TN-C	igen
	Hálózattípus TN-C-S	igen
	Hálózattípus TN-S	igen
	Hálózattípus TT	igen
	Névleges üzemi áram (Be - és ki- menő csatlakozó)	125 A
	Pólusszám	1
	Vizsgálati osztály 1.típus	igen
	Vizsgálati osztály 2. típus	igen
	Védettség	IP20
	Védelmi szint	≤1,7 kV
	Védelmi feszültség szint [L-N]	≤1,7
	Jelzés a készüléken	nem tartalmaz
	MSZ EN 61643-11 szerinti SPD	1+2-es típus
	SPD az IEC EN 61643-1 szerint	I+II. osztály
	Alkalmazási hőmérséklet- tartomány max.	85 °C
	Alkalmazási hőmérséklet- tartomány min.	-40 °C
	Engedélyek	VDE