

# Muszaki adatlap

2+3. típus, 3-pólus + NPE, távjelzéssel

Cikkszám: 5094931



V 10-C/...: Az MSZ EN 61643-11 szerinti T2+T3. típusú SPD, az MSZ EN 62305 követelményeinek megfelelő túlfeszültség-védelemhez

- Aljzatból és levezető-betétből álló komplett egység, előszerelt és bekötésre kész
- TN-S és TT-hálózatokhoz
- Termikus védelemmel és leválasztással
- Optikai állapotjelzéssel
- ...-FS változat: távjelzéssel (potenciálfüggetlen záró érintkező)
- Nagy levezetőképesség, hosszú élettartam
- Jelöléssel ellátott sorkapcsok

Alkalmazási terület: Lakóépületek, családi házak túlfeszültség-védelme



## Törzsadatok

Cikkszám	5094931
Típus	V10-C 3+NPE+FS
1. megnevezés	SurgeController V10
2. megnevezés	3+1 kivitel, távjelzés
Gyártó	OBO
Méret	280V
Legkisebb eladási egység mennyisége	1
egység	Darab
Súly	37,9 kg
súly-mértékegység	kg/100 darab

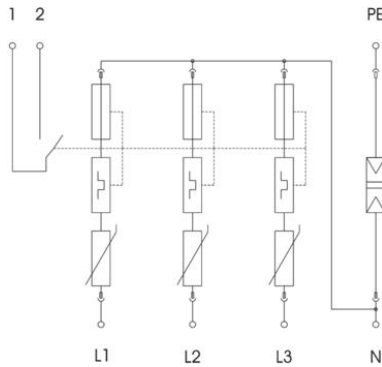
# Műszaki adatlap

2+3. típus, 3-pólus + NPE, távjelzéssel

Cikkszám: 5094931



## Műszaki adatok



Levezetőképesség (8/20 $\mu$ s) [összes]	40 kA
Válaszidő	<25 ns
Kifúvató	nem
A pólusok kivitele	3+N/PE
Beépítési szélesség elosztóegységekben (TE, 17,5mm)	4
Üzemi hőmérséklet max.	80 °C
Üzemi hőmérséklet min.	-40 °C
Távjelzés	nem
Max. tartós feszültség, AC	280
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) max.	35 mm <sup>2</sup>
Merev vezető keresztmetszete (egy-/többhuzalos) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
LPZ	1→3
Max. hálózattoldali túláramvédelem	125
Maximális előtétbiztosítás	125 A
Maximális levezetőképesség (8/20 $\mu$ s)	20 kA
Szerelési mód	Kalapsín 35 mm
Névleges levezetőképesség (8/20 $\mu$ s)	10 kA
Névleges levezetőképesség (8/20 $\mu$ s) [L-N]	10 kA
Névleges levezetőképesség (8/20 $\mu$ s) [N-PE]	30 kA
Névleges feszültség AC (50 / 60 Hz)	230 V
Hálózattípus	egyéb
Hálózattípus TN	igen
Hálózattípus TN-C-S	igen
Hálózattípus TN-S	igen
Hálózattípus TT	igen
Vizsgálati osztály 2. típus	igen
Védettség	IP20
Védelmi szint	$\leq 1,1$
Jelzés a készüléken	optikai
MSZ EN 61643-11 szerinti SPD	2+3-as típus
SPD az IEC EN 61643-1 szerint	II+III. osztály