



Kombinovani odvodnik, odvodnik prenapona i struje groma tipa 1+2 prema DIN EN 61643-11.

- Za izjednačavanje potencijala prilikom atmosferskog pražnjenja prema VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Kapacitet struje pražnjenja 12,5 kA (10/350) po polu
- Za TN-C sisteme
- Sa kućištem sa terminalom za više konekcija
- Kompletna jedinica, koja se sastoji od kućišta i uloška, prethodno sastavljena i spremna za povezivanje
- Odvodnik, koji se može priključiti sa uređajem za dinamičko iskopčavanje
- Sa optičkim prikazom funkcija
- Nivo zaštite <1,3 kV
- Kapsulirani odvodnici varistorskog cinkovog oksida, za upotrebu u razvodnim tablama
- Označene veze

Primena: Izjednačavanje potencijala za zaštitu od groma u zgradama takođe sa spoljnom zaštitom od groma klase III i IV i u komercijalno dostupnim razvodnim tablama.

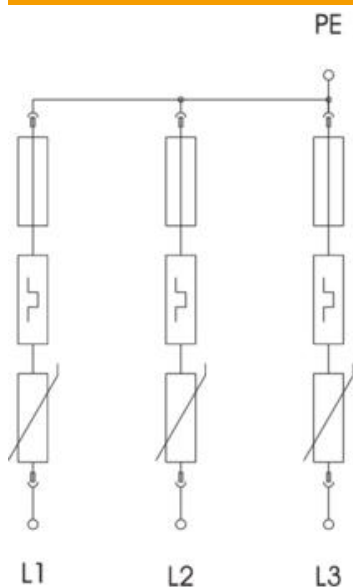
\* Komplet = gornji i donji deo



### Matični podaci

Broj artikla	5093627
Tip	V50-B+C 3-280
Oznaka 1	Odvodnik prenapona V50
Oznaka 2	3-polna varijanta
Proizvođač	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	42,3 kg
Jedinica težine	kg/100 pari

### Tehnički podaci



Odvodna struja (8/20 $\mu$ s) [ukupna]	90 kA
Kontaktno vreme	<25 ns
Izdavno	ne
Varijanta	3-polni
Varijanta polova	3
Širina u podeocima (TE, 17,5 mm)	3
Radna temperatura maks.	80 °C
Radna temperatura min.	-40 °C
Udarni napon (10/350 $\mu$ s)	12,5 kA
Udarni napon (10/350) [ukupno]	37,5 kA
Daljinska signalizacija	ne
Najveći trajni napon AC	280
Integrirani predosigurač	ne
Prečnik fleksibilnog provodnika (tankožilni) min.	25 mm <sup>2</sup>
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) maks.	35 mm <sup>2</sup>
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
LPZ	0→2
Maks. prenaponska zaštita mreže	125
Maksimalni preventivni osigurač	125 A
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 $\mu$ s)	50 kA
Način montaže	Torban šina 35 mm
Nominalna struja odvođenja (8/20 $\mu$ s)	30 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 $\mu$ s) [L-N]	30 kA
Nominalni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
Oblik mreže	TN-C
Oblik mreže DC	ne
Oblik mreže IT	ne
Oblik mreže, ostali	ne
Oblik mreže TN	da
Oblik mreže TN-C	da
Oblik mreže TN-C-S	ne
Oblik mreže TN-S	ne
Oblik mreže TT	ne
Broj el. polova	3
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite	$\leq 1,3$
Prag zaštite [L-N]	$\leq 1,3$
Prag zaštite [N-PE]	1,5 kV
Signalizacija na uređaju	vizuelno
SPD prema EN 61643-11	Tip 1+2
SPD prema IEC 61643-1	klasa I+II