



Kombinirani odvodnik struje munje i prenapona tip 1+2 prema HRN EN 61643-11. • Za izjednačenje potencijala zaštite od udara munje prema VDE 0185-305 (IEC 62305)

- Visoki kapacitet odvodnje struje munje 12,5 kA (10/350) po polu
- Za TN-C sustave
- S Multibase podnožjem s višestrukim stezaljkama
- Kompletna jedinica sastoji se od uložka i podnožja
- Odvodnik s termičkim osiguračem
- S optičkim indikatorom funkcije
- Razina zaštite <1,3 kV
- Oklopljen cink oksid varistorski odvodnik za primjenu u uobičajenim razvodnim ormarima
- Označeni priključci

Primjena: izjednačenje potencijala zaštite od udara munje kod građevina i sa vanjskom zaštitom od udara munje razred III i IV te u uobičajenim razvodnim ormarima.

\* Komplet= Uložak i podnožje



### Referentni podaci

Broj artikla	5093627
Tip	V50-B+C 3-280
Opis 1	Odvodnik prenapona V50
Opis 2	3-polna izvedba
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	42,3 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.
CO2 otisak (GWP) od kolijevke do vrata	1,2379 kg CO2e / 1 Komad

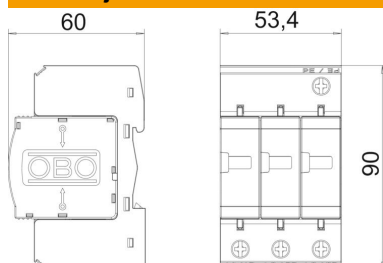
# Tehnicki list

## Odvodnik struje munje i prenapona, 3-polni

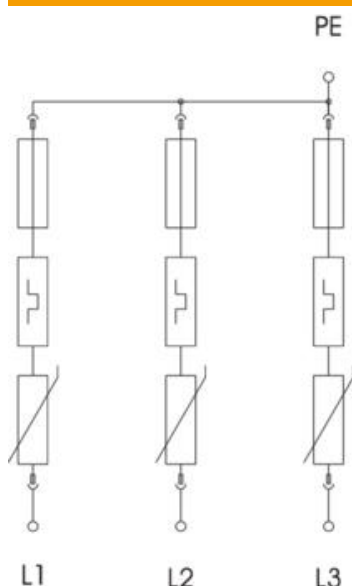
Broj artikla: 5093627



### Dimenzije



### Tehnički podaci



Nazivna odvodna struja (8/20 $\mu$ s) [ukupno]	90 kA
Vrijeme odziva	<25 ns
Otvoreni	ne
Izvedba	3-polan
Broj polova	3
Širina u osnovnim jedinicama (TE, 17,5 mm)	3
Temperatura za obradu, maks.	80 °C
Min. temperatura za obradu	-40 °C
Struja munje (10/350 $\mu$ s)	12,5 kA
Struja munje (10/350) [ukupno]	37,5 kA
Daljinska signalizacija	ne
Najviši trajni napon AC	280 V
Integrirani predosigurač	ne
Maks. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	35 mm <sup>2</sup>
Min. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	2,5 mm <sup>2</sup>
LPZ	0→2
Maksimalni predosigurač	125
Maksimalni predosigurač	125 A
Maksimalna odvodna struja (8/20 $\mu$ s)	50 kA
Način montaže	Montažni profil 35 mm
Nazivna odvodna struja (8/20 $\mu$ s)	30 kA
Nazivna odvodna struja (8/20 $\mu$ s) [L-N]	30 kA
Nazivni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
Oblik mreže	TN-C
Sustav uzemljenja DC	ne
Sustav uzemljenja IT	ne
Sustav uzemljenja ostalo	ne
Sustav uzemljenja TN	da
Sustav uzemljenja TN-C	da
Sustav uzemljenja TN-C-S	ne
Sustav uzemljenja TN-S	ne
Sustav uzemljenja TT	ne
Broj polova	3
Stupanj zaštite	IP20
Razina zaštite	≤1,3 kV

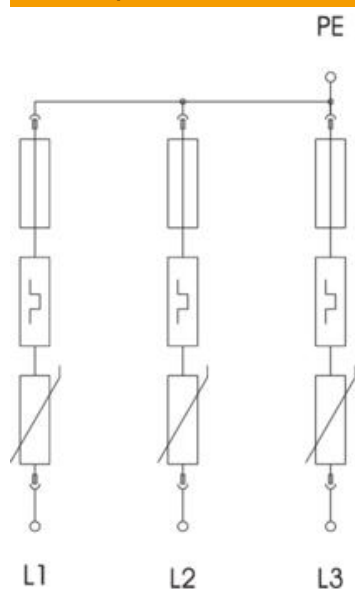
# Tehnicki list

Odvodnik struje munje i prenapona, 3-polni

Broj artikla: 5093627



## Tehnički podaci



Razina zaštite [L-N]	≤1,3
Razina zaštite [N-PE]	1,5 kV
Signalizacija na uređaju	optički
U skladu s EN 61643-11	tip 1+2
SPD sukladno IEC 61643-1	class I+II
Temperaturno područje korištenja, maks.	80 °C
Temperaturno područje korištenja, min.	-40 °C