

Tehnicki list

Kombinirani odvodnik V25, 4-polni 280 V

Broj artikla: 5094426



Kombinirani odvodnik struje munje i prenapona tip 1+2

- Kompletna se jedinica sastoji od uložka i podnožja
- Za TN mreže
- Odvodnik, utični s termičkim osiguračem
- S optičkim indikatorom funkcije
- Razina zaštite < 0,9 kV
- Oklopljeni cink- oksid varistorski odvodnik za primjenu u uobičajenim razvodnim ormarima
- Označeni priključci

Primjer primjene: zgrade s nadzemnim napajanjem ili za izradu izjednačenje potencijala zaštite od udara munje kod stambenih zgrada.

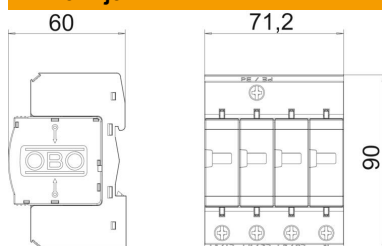
* Komplet= Uložak i podnožje



Referentni podaci

Broj artikla	5094426
Tip	V25-B+C 4-280
Opis 1	Odvodnik prenapona V25
Opis 2	4-polni
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	53 kg
Jedinica za težinu	kg/100 kom.
CO2 otisak (GWP) od kolijevke do vrata	1,5817 kg CO2e / 1 Komad

Dimenzije



Tehnički podaci

Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [ukupno]	120 kA
Vrijeme odziva	<25 ns
Otvoreni	ne
Izvedba	4-polan
Broj polova	4
Širina u osnovnim jedinicama (TE, 17,5 mm)	4
Temperatura za obradu, maks.	80 °C
Min. temperatura za obradu	-40 °C
Struja munje (10/350 μ s)	7 kA
Struja munje (10/350 μ s) [N-PE]	25 kA
Struja munje (10/350) [ukupno]	25 kA
Daljinska signalizacija	ne
Prigušenje slijedne struje I_{eff}	25 kA
Najviši trajni napon AC	280 V
Najviši trajni napon DC	200 V
Maks. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	35 mm ²
Min. presjek krutog vodiča (jedno-/višežični)	2,5 mm ²
LPZ	0→2
Maksimalni predosigurač	160
Maksimalni predosigurač	160 A
Maksimalna odvodna struja (8/20 μ s)	50 kA
Nazivna odvodna struja (8/20 μ s)	30 kA
Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [L-N]	30 kA
Nazivna odvodna struja (8/20 μ s) [N-PE]	30 kA
Nazivni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
Oblik mreže	sve
Sustav uzemljenja TN	da
Sustav uzemljenja TN-C	da
Sustav uzemljenja TN-C-S	da
Sustav uzemljenja TN-S	da
Broj polova	4
Ispitni razred tipa 2	da
Sukladno ROHS-u	da
Stupanj zaštite	IP20
Razina zaštite	≤0,9 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