

Poklopac, odvodnik prenapona tip 2

- Za zaštitu od prenapona-izjednačavanje potencijala prema VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Kapacitet odvođenja do 40 kA (8/20) po polu preko efikasnih varistora
- Modularni utični poklopac sa dinamičkim razdvojnikom i optičkim indikatorom statusa
- Uklopna funkcija sa zaštitom od vibracija i kodiranjem napona
- Plastika prema UL 94 V-0



Matični podaci

Broj artikla	5095364
Tip	V20-0-280
Oznaka 1	Kontroler prenapona V20
Oznaka 2	uložak
Proizvođač	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	5 kg
Jedinica težine	kg/100 pari

Tehnički podaci



Vreme reakcije [L-N]	25 ns
Vreme reakcije [N-PE]	100 ns
Izduvno	ne
Varijanta polova	1
Širina u podeocima (TE, 17,5 mm)	1
Radna temperatura maks.	80 °C
Radna temperatura min.	-40 °C
Mesto ugradnje	Unutrašnjost
Daljinska signalizacija	ne
Indikator funkcije / kvara	vizuelno
Materijal kućišta	PA UL 94 V-0
Najviša vrednost trajnog napona (L-N)	280 V
Najveći trajni napon AC	280
Integrirani predosigurač	ne
Otporno na kratak spoj	da
Otpornost na kratke spojeve kod maks. prenaponske zaštite mreže	50 kA eff
Vlažnost vazduha maks.	95 %
Vlažnost vazduha min.	5 %
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs)	40 kA
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs) [L-N]	40 kA
Minimalno rastojanje	1,5 mm
Način montaže	na osnovnom elementu
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs)	20 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Nominalni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
Oblik mreže	ostalo
Broj el. polova	1
Portovi	One-Port-SPD
Ispitna klasa tip 2	da
Preostali napon [L-N] @ 1 kA	0,8 kV
Preostali napon [L-N] @ 5 kA	1 kV
Vrsta zaštite	IP20
Struja zaštitnog voda	< 250 µA
Prag zaštite	≤1,3
Prag zaštite [L-N]	≤1,3
Signalizacija na uređaju	vizuelno
SPD prema EN 61643-11	Tip 2
SPD prema IEC 61643-1	klasa II
SPD prema UL 1449	Tip 4
Dozvole	VDE KEMA UL ÖVE