Tehnicki list

Odvodnik prenapona V10 3-polni + NPE 280 V

Broj artikla: 5094920

Odvodnik prenapona tipa 2+3

• Kompletna jedinica, sastoji se od gornjeg i donjeg dela, montirana i spremna za priključak
• Odgovara za TN-S i TT mrežne sisteme
• Sa termičkim i dinamičkim razdvojnikom
• Sa optičkim indikatorom kvara
• Visoka provodljivost struje uz dug vek trajanja
• Obeleženi priključci

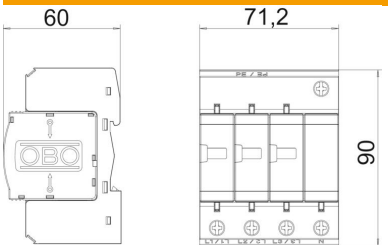
Primer primene: Stambene zgrade, porodične kuće

LPZ 1→3 Type 2+3

Matični podaci

Broj artikla	5094920
Tip	V10-C 3+NPE
Oznaka 1	Kontroler prenapona V10
Oznaka 2	3+1
Proizvođač	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	37,8 kg
Jedinica težine	kg/100 pari
CO2 otisak (GWP) od kolevke do kapije	2,0783 kg CO2e / 1 Komad

Dimenzije



Tehnicki list

Odvodnik prenapona V10 3-polni + NPE 280 V

Broj artikla: 5094920

Tehnički podaci

[redacted]

Odvodna struja (8/20 µs) [ukupna]	40 kA
Kontaktno vreme	<25 ns
Izduvno	ne
Varijanta polova	3+N/PE
Širina u podeocima (TE, 17,5 mm)	4
Radna temperatura maks.	80 °C
Radna temperatura min.	-40 °C
Daljinska signalizacija	ne
Najviša vrednost trajnog napona (N-PE)	255 V
Najveći trajni napon AC	280 V
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) maks.	35 mm²
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) min.	2,5 mm²
LPZ	1→3
Maks. prenaponska zaštita mreže	125
Maksimalni preventivni osigurač	125 A
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs)	20 kA
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs) [N-PE]	50 kA
Način montaže	Torban šina 35 mm
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs)	10 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs) [N-PE]	30 kA
Nominalni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
Oblik mreže	ostalo
Oblik mreže TN	da
Oblik mreže TN-C-S	da
Oblik mreže TN-S	da
Oblik mreže TT	da
Ispitna klasa tip 2	da
Usaglašeno sa ROHS	da
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite	≤1,1 kV
Prag zaštite [N-PE]	1,2 kV
Signalizacija na uređaju	vizuelno
SPD prema EN 61643-11	tip 2+3
SPD prema IEC 61643-1	klasa II+III
Temperaturna oblast primene maks.	80 °C
Temperaturna oblast primene min.	-40 °C