

Tehnicki list

Odvodnik prenapona V25 3-polni + NPE 280 V sa daljinskom signalizacijom

Broj artikla: 5094510



Kombinovani uređaj sa gromobranskim i prenaponskim odvodnikom tipa 1+2

- Kompletna jedinica, sastoji se od gornjeg i donjeg dela, montirana i spremna za priključak
- Univerzalno primenljiv za TN i TT sisteme
- Sa daljinskom signalizacijom, kontaktom bez potencijala, za kontrolu funkcije
- Odvodnik, utični, sa dinamičkim rastavnim sistemom
- Optički indikator funkcije
- Prag zaštite < 0,9 kV
- Zatvoreni cinkdioksidni varistor odvodnik za primenu u uobičajenim kućištim razdelnika
- Obeleženi priključci
- FS varijanta sa kontaktom daljinske signalizacije (zatvarač bez potencijala)

Primer primene: zgrade sa napajanjem preko nadzemnih provodnika ili za uspostavljanje izjednačavanje potencijala u stambenim zgradama.

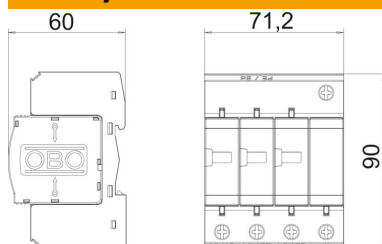
* Komplet = gornji i donji deo



Matični podaci

Broj artikla	5094510
Tip	V25-B+C 3+NPE-FS
Oznaka 1	Odvodnik prenapona V25
Oznaka 2	3+1 sa dalj. sign.
Proizvođač	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	52,5 kg
Jedinica težine	kg/100 pari
CO2 otisak (GWP) od kolevke do kapije	1,9529 kg CO2e / 1 Komad

Dimenzije



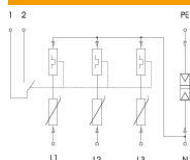
Tehnicki list

Odvodnik prenapona V25 3-polni + NPE 280 V sa daljinskom signalizacijom

Broj artikla: 5094510



Tehnički podaci



Odvodna struja (8/20 μ s) [ukupna]	50 kA
Kontaktno vreme	<25 ns
Izduvno	ne
Varijanta	3+NPE sa FS
Varijanta polova	3+N/PE
Širina u podeocima (TE, 17,5 mm)	3
Radna temperatura maks.	80 °C
Radna temperatura min.	-40 °C
Udarni napon (10/350 μ s)	7 kA
Udarni napon (10/350 μ s) [N-PE]	25 kA
Udarni napon (10/350) [ukupno]	25 kA
Daljinska signalizacija	da
Sposobnost gašenja struje kratkog spoja Ieff	25 kA
Najveći trajni napon AC	280 V
Najveći trajni napon DC	200 V
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) maks.	35 mm ²
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) min.	2,5 mm ²
LPZ	0→2
Maks. prenaponska zaštita mreže	160
Maksimalni preventivni osigurač	160 A
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 μ s)	150 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 μ s)	30 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 μ s) [L-N]	30 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 μ s) [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
Broj el. polova	3
Usaglašeno sa ROHS	izuzeto
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite	≤0,9 kV
Signalizacija na uređaju	nema
SPD prema EN 61643-11	Tip 1+2
SPD prema IEC 61643-1	klasa I+II
Temperaturna oblast primene maks.	80 °C
Temperaturna oblast primene min.	-40 °C