

Tehnicki list

Odvodnik udarnog napona i prenapona 3-polni sa daljinskom signalizacijom

Broj artikla: 5093643



Kombinovani odvodnik, odvodnik prenapona i struje groma tipa 1+2 prema DIN EN 61643-11.

- Za izjednačavanje potencijala u gromobranskoj zaštiti prema VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Kapacitet odvođenja struje groma 12,5kA (10/350) po polu
- Za TN-C-sisteme
- Sa Multibase donjim delom sa multi-priključnim klemama
- Kompletna jedinica, sastoji se od gornjeg i donjeg dela, montirana i spremna za priključak
- Odvodnik, utični sa dinamičkim rastavnim sistemom
- Sa optičkim indikatorom funkcije
- Zaštitni nivo < 1,3 kV
- Zatvoreni cinkdioksid varistor odvodnik za primenu u kućistima razdelnika
- Obeleženi priključci
- FS varijanta sa kontaktom daljinske prijave (zatvarač bez potencijala)

Primena: Izjednačavanje potencijala u zgradama, takođe i sa spoljnom gromobranskom zaštitom klase III i IV i u uobičajenim kućistima razdelnika.

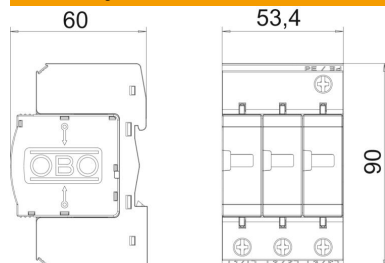
* Komplet = gornji i donji deo



Matični podaci

Broj artikla	5093643
Tip	V50-B+C 3+FS280
Oznaka 1	CombiController V50
Oznaka 2	3polno sa FS
Proizvođač	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	43 kg
Jedinica težine	kg/100 pari
CO2 otisak (GWP) od klevke do kapije	1,3551 kg CO2e / 1 Komad

Dimenzije



Tehnicki list

Odvodnik udarnog napona i prenapona 3-polni sa daljinskom signalizacijom

Broj artikla: 5093643



Tehnički podaci

Odvodna struja (8/20 μ s) [ukupna]	90 kA
Kontaktno vreme	<25 ns
Izduvno	ne
Varijanta	3-polni + FS
Varijanta polova	3
Širina u podeocima (TE, 17,5 mm)	3
Radna temperatura maks.	80 °C
Radna temperatura min.	-40 °C
Udarni napon (10/350 μ s)	12,5 kA
Udarni napon (10/350) [ukupno]	37,5 kA
Daljinska signalizacija	da
Najviša vrednost trajnog napona (N-PE)	255 V
Najveći trajni napon AC	280 V
Integrisani predosigurač	ne
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	125
Maksimalni preventivni osigurač	125 A
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 μ s)	50 kA
Način montaže	Torban šina 35 mm
Nominalna struja odvođenja (8/20 μ s)	30 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 μ s) [L-N]	30 kA
Nominalni napon AC (50 / 60 Hz)	230 V
Oblik mreže	TN-C
Oblik mreže DC	ne
Oblik mreže IT	ne
Oblik mreže, ostali	ne
Oblik mreže TN	da
Oblik mreže TN-C	da
Oblik mreže TN-C-S	ne
Oblik mreže TN-S	ne
Oblik mreže TT	ne
Broj el. polova	3
Usaglašeno sa ROHS	izuzeto
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite	≤1,3 kV
Prag zaštite [L-N]	≤1,3
Prag zaštite [N-PE]	1,5 kV
Signalizacija na uređaju	vizuelno
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