

# Tehnicki list

## CombiController V65 B+C 3+NPE 280 V

Broj artikla: 5093751



Kombinovani odvodnik, odvodnik prenapona tipa 1+2

- Za izjednačavanje potencijala gromobranske zaštite prema VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Kapacitet odvođenja struje groma 12,5 kA (10/350) po polu i 65 kA (8/20) ukupno
- Univerzalna primena za TN i TT sisteme
- Kompletna jedinica, sastoji se od gornjeg i donjeg dela, montirana i spremna za priključak
- Odvodnik, utična montaža sa dinamičkim mehanizmom za odvajanje
- Sa optičkim prikazom funkcije
- Zatvoreni nepropusni cinkosid varistor odvodnik za primenu u kućistima razdelnika
- Obeleženi priključci

Primena: Izjednačavanje potencijala kod zgrada sa spoljnom gromobranskom zaštitom klase III i IV i u uobičajenim kućistima razdelnika.

\* Komplet = gornji i donji deo



### Matični podaci

Broj artikla	5093751
Tip	V65-B+C 3+NPE
Oznaka 1	CombiController V65
Oznaka 2	3-polni + NPE
Proizvođač	OBO
Dimenzija	280V
Najmanja prodajna jedinica	1
Jedinica količine	Komad
Težina	52 kg
Jedinica težine	kg/100 pari

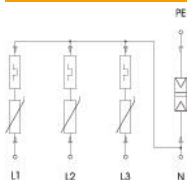
# Tehnicki list

## CombiController V65 B+C 3+NPE 280 V

Broj artikla: 5093751



### Tehnički podaci



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
Udarni napon (10/350 µs)	12,5 kA
Udarni napon (10/350 µs) [N-PE]	50 kA
Udarni napon (10/350) [ukupno]	50 kA
Najviša vrednost trajnog napona (N-PE)	255 V
Najveći trajni napon AC	280
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) maks.	35 mm <sup>2</sup>
Prečnik krutog provodnika (jedno-/višežilni) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
LPZ	0→2
Maks. prenaponska zaštita mreže	125
Maksimalni preventivni osigurač	125 A
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs)	65 kA
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs) [L-N]	65 kA
Maksimalna udarna struja odvođenja (8/20 µs) [N-PE]	65 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs)	20 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Nominalna struja odvođenja (8/20 µs) [N-PE]	30 kA
Oblik mreže TN	da
Oblik mreže TN-C-S	da
Oblik mreže TN-S	da
Oblik mreže TT	da
Vrsta zaštite	IP20
Prag zaštite	≤1,5
Prag zaštite [L-N]	≤1,5
Prag zaštite [N-PE]	1,5 kV
SPD prema EN 61643-11	Tip 1+2
SPD prema IEC 61643-1	klasa I+II