

# Techniniu duomeniu lapas

Žaibo iškroviklis ir viršįtampių ribotuvas, 3 poliaus + NPE  
su signal.kontaktų  
Prekės numeris: 5093662



Kombinuotas žaibo viršįtampio iškroviklis, tipas 1+2 pagal DIN EN 61643-11.

- Potencialams nuo žaibo išlyginti pagal VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Žaibo išlydžio srovė 12,5 kA (10/350)
- Universalus TN ir TT sistemoms
- Su „Multibase“ baze ir universaliais gnybtais
- Vientisas blokas, kurį sudaro bazė ir indėklai, iš anksto sumontuotas ir parengtas prijungti
- Iškroviklis keičiamas, su dinamiu skiriamuoju įtaisu
- Su optine veikimo indikacija
- Apsaugos lygis <1,3 kV
- Saugaus korpuso cinko oksido varistoriniai iškrovikliai, skirti naudoti paskirstymo skyduose
- Pažymėtos jungtys
- FS variantas su nuotolinės signalizacijos kontaktu (bepotencialus kontaktas)

Naudojimas: apsaugos nuo žaibo potencialams pastatuose su III ir IV klasių išorine apsaugos nuo žaibo sistema išlyginti, montuojamas standartiniuose skyduose.

\* Kompletas = viršutinė ir apatinė dalis



## Pagrindiniai duomenys

Prekės numeris	5093662
Tipas	V50-B+C 3+NPE+FS
1 pavadinimas	CombiController V50
2 pavadinimas	3-polė +NPE su sign.kontaktais
Gamintojas	OBO
Dydis	280V
Mažiausias pardavimo vienetas	1
Kiekio vienetas	Vienetas
Svoris	55 kg
Svorio vienetas	kg/100 vnt.

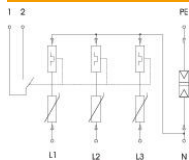
# Techniniu duomenų lapas

Žaibo iškroviklis ir viršįtampių ribotuvas, 3 poliaus + NPE su signal.kontaktu

Prekės numeris: 5093662



## Techniniai duomenys



Imp. srovė (8/20 $\mu$ s) [bendra]	50 kA
Suveikimo laikas	<25 ns
Išpučiamasis	ne
Išvadas	3+NPE + FS
Polių konstrukcija	3+N/PE
Skirstymo blokų konstrukcinis plotis (TE, 17,5 mm)	4
Maks. darbinė temperatūra	80 °C
Min. darbinė temperatūra	-40 °C
Žaibo išlydžio srovė (10/350 $\mu$ s)	12,5 kA
Žaibo išlydžio srovė (10/350 $\mu$ s) [N-PE]	50 kA
Žaibo išlydžio srovė (10/350) [bendra]	50 kA
Nuotolinio signalizavimo įtaisas	taip
Aukščiausia nuolatinė įtampa (N-PE)	255 V
Didžiausia ilgalaikė įtampa AC	280
Integruotas įvadinis saugiklis	ne
Min. laidų skersmuo, lankstus (plonagyslės)	25 mm <sup>2</sup>
Maks. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	35 mm <sup>2</sup>
Min. laidų skerspjūvis nejudrus (vienalaidis / daugialaidis)	2,5 mm <sup>2</sup>
LPZ	0→2
Maks. tinklo viršįtampio apsauga	125
Maksimalus priešsaugiklis	125 A
Maksimali impulsinė nuotėkio srovė (8/20 $\mu$ s)	50 kA
Montavimo būdas	35 mm DIN bėgelis
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 $\mu$ s)	30 kA
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 $\mu$ s) [L-N]	30 kA
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 $\mu$ s) [N-PE]	50 kA
Vardinė įtampa AC (50 / 60 Hz)	230 V
Tinklo forma	kitos
Tinklo tipas DC	ne
Tinklo tipas IT	ne
Kiti tinklo tipai	ne
Tinklo tipas TN	taip
Tinklo tipas TN-C	ne
Tinklo tipas TN-C-S	taip
Tinklo tipas TN-S	taip
Tinklo tipas TT	taip
Polių skaičius	3
Apsaugos rūšis	IP20
Apsaugos lygis	≤1,3
Apsaugos lygis [L-N]	≤1,3
Apsaugos lygis [N-PE]	1,5 kV
Signalizavimas prietaise	optinis
SPD pagal EN 61643-11	Tipas 1+2
SPD pagal IEC 61643-1	I+II klasė