

# Techniniu duomeniu lapas

## Žaibo viršįtampio iškroviklis MCF 35, 400 / 690 V, 3 polis su FS

Prekės numeris: 5096976



Žaibo iškroviklis, 1 tipas

- visiškai sumontuotas 3 polių jungiamasis blokas
- potencialams nuo žaibo išlyginti pagal DIN EN 62305 (IEC 62305)
- žaibo srovės iškrovos dydis 35 kA (10/350) vienam poliui
- slopina tinklo antrinę srovę 50 kAeff, grandinės srovės saugiklis iki 400 A gL/gG
- uždaro tipo, saugaus korpuso kibirkščių tarpų iškrovikliai naudoti paskirstymo skyduose
- atskyrimo įtaisas su optiniu indikatoriumi
- nuotolinė signalizacija su keitiklio kontaktu be potencialų
- skirta montuoti ant grupinių bėgelių arba sienų

Taikymas: 400/690 V tinklo sistemos be išimčių



**AIG** Aliuminio liejinys

### Pagrindiniai duomenys

Prekės numeris	5096976
Tipas	MCF 35-P3+FS-440
1 pavadinimas	LightningController
2 pavadinimas	3-polis
Gamintojas	OBO
Dydis	440V
Spalva	aluminio
Medžiaga	Aliuminio liejinys
Mažiausias pardavimo vienetas	1
Kiekio vienetas	Vienetas
Svoris	400 kg
Svorio vienetas	kg/100 vnt.

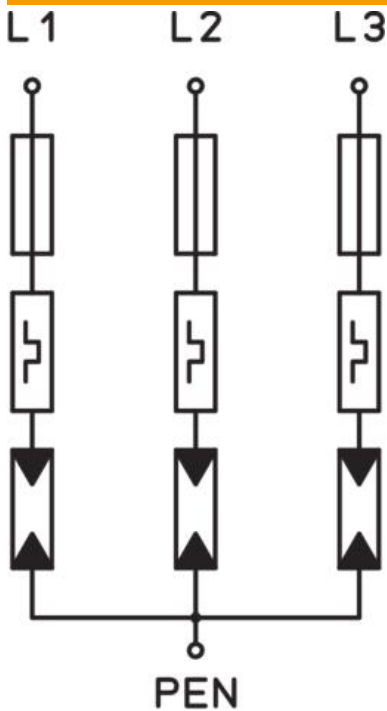
# Techniniu duomenu lapas

Žaibo viršįtampio iškroviklis MCF 35, 400 / 690 V, 3 polis su FS

Prekės numeris: 5096976



## Techniniai duomenys



Imp. srovė (8/20 $\mu$ s) [bendra]	105 kA
Suveikimo laikas	<100 ns
Išpučiamasis	ne
Išvadas	3-pole
Polių konstrukcija	3
Maks. darbinė temperatūra	85 °C
Min. darbinė temperatūra	-40 °C
Žaibo išlydžio srovė (10/350 $\mu$ s)	35 kA
Žaibo išlydžio srovė (10/350) [bendra]	105 kA
Nuotolinio signalizavimo įtaisas	taip
FM kontaktai	Keitiklis
Antrinės srovės slopinimo geba (eff) [N-PE]	50 kA
Antrinės srovės slopinimo geba leff	50
Funkcijų / defektų indikatorius	optinis
Didžiausia ilgalaikė įtampa AC	440
Trumpo jungimo stiprumas	50 kA
Atsparumas trumpajam jungimui esant maks. viršįtampio apsaugai tinkle	50 kA
LPZ	0→1
Maks. tinklo viršįtampio apsauga	400
Maksimalus priešsaugiklis	400 A
Vardinė impulsinė nuotėkio srovė (8/20 $\mu$ s)	35 kA
Vardinė įtampa AC (50 / 60 Hz)	400 V
Tinklo forma	TN
Tinklo tipas TN	taip
Tinklo tipas TN-C	taip
Polių skaičius	3
1 tipo patikros klasė	taip
Apsaugos rūšis	IP20
Apsaugos lygis	$\leq 2,5$
Signalizavimas prietaise	optinis
SPD pagal EN 61643-11	Tipas 1
SPD pagal IEC 61643-1	I klasė
Kabelio tipas apsaugos nuo viršįtampio prietaisams	Maitinimo linija AC