

Tehnisko datu lapa

Zibensstrāvas novadītājs MCF 35, 400/690 V, 3 polu ar FS

Preces numurs: 5096976



Zibensstrāvas novadītājs, tips 1

- pilnībā samontēts 3 polu pieslēguma mezgls
- zibensaizsardzības potenciālu izlīdzinājumam atb. DIN EN 62305 (IEC 62305)
- zibensizlādes strāvas caurlaides spēja 35 kA (10/350) katram polam
- tīkla sekundāro strāvu slāpējošs 50 kA_{eff}, novadītāja ieejas drošinātājs līdz 400 A gL/gG
- iekapsulēti, dzirksteles neizvadoši dzirkstelstarpas izlādņi lietošanai sadalītāju korpusos
- atdalītājbloks ar optisku indikatoru
- tālvadības signalizēšana ar potenciālu nesaturošu maiņkontaktu
- gatavs montāžai maģistrālajās sliedēs un sienās

Pielietojums: bez izņēmuma 400/690 V tīkla sistēmās



AIG Zem spiediena liets alumīnijs

Pamatdati

Preces numurs	5096976
Tips	MCF 35-P3+FS-440
Apzīmējums 1	Zibensstrāvas izlādņis
Apzīmējums 2	komplekts TT un TNS tīklam
Ražotājs	OBO
Izmērs	440V
Krāsa	alumīnija
Materiāls	Zem spiediena liets alumīnijs
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	400 kg
Svara vienība	kg/100 gab.

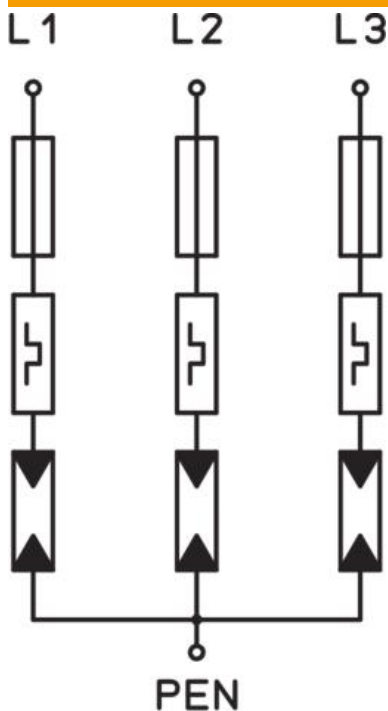
Tehnisko datu lapa

Zibensstrāvas novadītājs MCF 35, 400/690 V, 3 polu ar FS



Preces numurs: 5096976

Tehniskie dati



Impulsa strāva novadītājā (8/20 μs) [kopējā]	105 kA
Atbildes laiks	<100 ns
Izpūtošs	nē
Izpildījums	3-polīgs
Polu izpildījums	3
Ekspluatācijas temperatūra maks.	85 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Zibens impulsa strāva (10/350 μs)	35 kA
Zibens impulsa strāva (10/350) [kopējā]	105 kA
Tālvadības signalizācija	jā
FM kontakti	Pārslēgs
Sekundārās strāvas dzēšanas spēja (ef) [N-PE]	50 kA
Sekundārās strāvas dzēšanas iespējas Ieff	50
Funkcijas/bojājuma indikators	optisks
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	440
Īssavienojuma izturība	50 kA
Īssavienojuma izturība pie maksimumstrāvas aizsardzības tīkla pusē	50 kA
LPZ	0→1
Maksimumstrāvas aizsardzība tīkla pusē	400
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	400 A
Nominālā noplūdes strāva (8/20 μs)	35 kA
Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	400 V
Tīkla tips	TN
Tīkla tips TN	jā
Tīkla tips TN-C	jā
Polu skaits	3
Tipa 1 pārbaudes klase	jā
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤2,5
Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tips 1
SPD atb. IEC 61643-1	I klase
Pārspriegumaizsardzības ierīces kabeļu vieds	Elektroenerģijas vads AC