

Tehniline andmeleht

Välguvoolupiirik MCF 35, 400/690 V, 3-pooluseline, signaal-
kontaktiga

Artiklinumber: 5096976



Piksevoolupiirik, tüüp 1

- Täielikult komplekteeritud 3-pooluseline klemmliist
- Piksekaitse potentsiaali ühtlustamiseks kooskõlas DIN EN 62305 (IEC 62305)
- Piksevoolu lahendusvõime 35 kA (10/350) pooluse kohta
- Võrgu järelvoolu kustutav 50 kAeff, piiriku lisakaitse kuni 400 A gL/gG
- Kinnine, jaotuskeskustes kasutatav sädemik-piirik
- Optilise näiduga lahutusseade
- Potentsiaalivaba ümberlülitatava kontaktiga kaugmärguanne
- Valmismontaažiks koondhoidikutel või seintel

Kasutamine: eranditult 400/690 V võrgusüsteemidele



AIG Alumiiniumsurvevalu

Põhiandmed

Artiklinumber	5096976
Tüüp	MCF 35-P3+FS-440
Nimetus 1	Välguvoolupiirik
Nimetus 2	3P
Tooja	OBO
Mõõde	440V
Värv	alu
Materjal	Alumiiniumsurvevalu
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	400 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

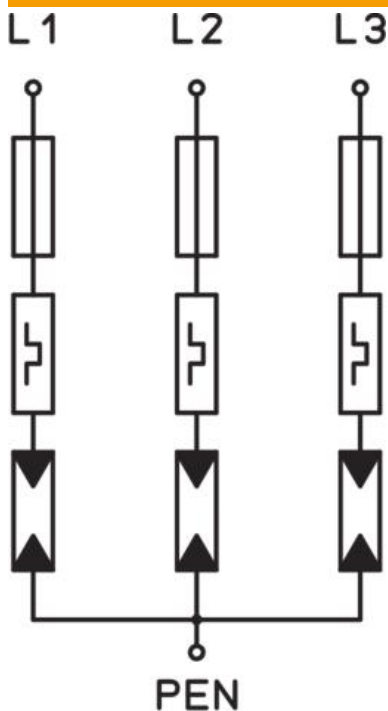
Tehniline andmeleht

Välguvoolupiirik MCF 35, 400/690 V, 3-pooluseline, signaal-
kontaktiga

Artiklinumber: 5096976



Tehnilised andmed



Lahendusvool (8/20 μ s) [kokku]	105 kA
vastuvõtuaeg	<100 ns
väljapuhuv	ei
Mudel	3-P
Pooluste teostus	3
Max rakendustemperatuur	85 °C
Min rakendustemperatuur	-40 °C
Arvutuslik välguvool (10/350 μ s)	35 kA
Arvutuslik välguvool (10/350) [kokku]	105 kA
Signaalkontaktiga	jah
FM-kontaktid	Veksel
Järgvoolu kustutusvõime (eff) [N-PE]	50 kA
Induksiooniefekti elektrikatkestusvõime	50
Funktsiooni-/tõrketeade	optiline
Suurim talitluspinge AC	440
lühisekindlus	50 kA
Lühisekindlus max võrgupoolse ülepingsekaitse korral	50 kA
LPZ	0→1
Võrgu max liigvoolu kaitse	400
Maksimaalne eelkaitse	400 A
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 μ s)	35 kA
Tunnusvool AC (50/60 Hz) võrguvorm	400 V TN
Võrgu tüüp, TN	jah
Võrgu tüüp, TN-C	jah
Pooluste arv	3
Testiklass, tüüp 1	jah
kaitseklass	IP20
Kaitsetase	≤2,5
Seadme signalisatsioon	optiline
Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp1
Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass I
Juhtmetüüp liigpingekaitseadmete	Energiavõrk AC