

Tehniline andmeleht

Funktsioneerimisnäiduga, kombipiiriku panus

Artiklinumber: 5096827



Kombipiirik, välguvoolu piirik, tüüp 1+2, panus optilise näidikuga

- lahendusvool 50 kA (10/350)
- Võimsustarve < 26 mW/poolus
- kaitsenivoo < 1,7 kV
- kustutab võrgu järelvoolu 10 kA
- kinnine, ilma elektrikaare väljakandumiseta sädevahemik

Kasutamine: tüübi 1+2 liigpinge kaitseseadmete paigaldised jaoturis.



Põhiandmed

Artiklinumber	5096827
Tüüp	MCD 50-B 0-OS
Nimetus 1	Koordineeritud Välguvoolupiirik
Nimetus 2	funkts. näidikuga
Tooja	OBO
Mõõde	255V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	19,5 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

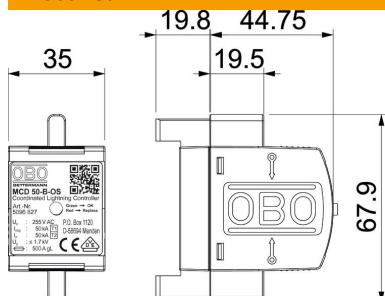
Tehniline andmeleht

Funktsioneerimisnäiduga, kombipiiriku panus



Artiklinumber: 5096827

Mõõtmed



Pikkus	100 mm
Laius	35 mm
Kõrgus	69 mm

Tehnilised andmed

Lahendusvool (8/20 μ s) [kokku]	50 kA
vastuvõtuaeg	<100 ns
väljapuhuv	ei
Mudel	1 poolusega
Pooluste teostus	1
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	2
Max rakendustemperatuur	85 °C
Min rakendustemperatuur	-40 °C
Arvutuslik välguvool (10/350 μ s)	50 kA
Arvutuslik välguvool (10/350) [kokku]	50 kA
Signaalkontaktiga	ei
Induktsiooniefekti elektrikatkestusvõime	10
Suurim talitluspinge (L-N)	255 V
Suurim talitluspinge AC	255
lühisekindlus	10 kA
Lühisekindlus max võrgupoolse ülepingekaitse korral	10 kA
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme max läbilõige	50 mm ²
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme min läbilõige	10 mm ²
LPZ	0→2
Võrgu max liigvoolu kaitse	500
Maksimaalne eelkaitse	500 A
Paigaldusviis	põhjaelemendil
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 μ s)	50 kA
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 μ s) [L-N]	50 kA
Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
võrguvorm	muu
Võrgu tüüp, DC	ei
Võrgu tüüp, IT	ei
Võrgu tüüp, muu	ei
Võrgu tüüp, TN	jah
Võrgu tüüp, TN-C	jah
Võrgu tüüp, TN-C-S	jah

Tehnilised andmed

Võrgu tüüp, TN-S	jah
Võrgu tüüp, TT	jah
OBO nimikoormusvool (sisestus-/väljastusklemm)	125 A
Pooluste arv	1
Testiklass, tüüp 1	jah
Testiklass, tüüp 2	jah
Kaitseklass	IP20
Kaitsetase	≤1,7
Kaitsetase [L-N]	≤1,7
Seadme signalisatsioon	optiline
Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp 1+2
Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass I+II
Heakskiidud	VDE