Tehniline andmeleht

Liigpingepiirik V10 Compact 385 V

Artiklinumber: 5093384



Liigpingepiirik, tüüp 2+3, kompaktmoodul

- liigpingekaitse alamjaoturites VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44) alusel
- lahendusvool kuni 60 kA (8/20) kokku
- integreeritud 3+1-lahendus TN- ja TT-juhistikusüsteemidele 45 mm laiusel moodulil
- võimas varistor-tehnika
- koos termilise ja dünaamilise lahutusseadme ja optilise funktsioneerimisnäiduga

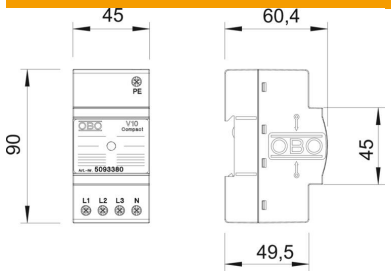
Kasutamine: pea- ja jaotuskeskustes, 3-faasilise vooluga töötavate seadmete kaitseks.

LPZ 1→3 Type 2+3

Põhiandmed

Artiklinumber	5093384
Tüüp	V10 COMPACT 385
Nimetus 1	V10 Compact
Tootja	OBO
Mõõde	385V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	16,8 kg
Kaaluühik	kg/100 tk
CO2 jalajälg (GWP) hällist väravani	1,0588 kg CO2e / 1 Tükk

Mõõtmed



Tehniline andmeleht

Liigpingepiirik V10 Compact 385 V

Artiklinumber: 5093384

Tehnilised andmed



Lahendusvool (8/20 µs) [kokku]	60 kA
vastuvõtuaeg	<25 ns
väljapuhuv	ei
Mudel	3+NPE
Pooluste teostus	3+N/PE
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	muu
Max rakendustemperatuur	80 °C
Min rakendustemperatuur	−40 °C
Signaalkontaktiga	ei
Järgvoolu kustutusvõime (eff) [N-PE]	0,1 kA
Induktsiooniefekti elektrikatkestusvõime	10 kA
Sobib kasutamiseks välistingi-mustes	ei
Suurim talitluspinge AC	385 V
Integreeritud eelkaitse	ei
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme max läbilõige	10 mm²
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme min läbilõige	2,5 mm²
LPZ	1→3
Võrgu max liigvoolu kaitse	63
Maksimaalne eelkaitse	63 A
Maksimaalne lahendusvool (8/20 µs)	20 kA
Paigaldusviis	35 mm DIN-latt
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs)	10 kA
Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
võrguvorm	muu
Võrgu tüüp, TN	jah
Võrgu tüüp, TN-C-S	jah
Võrgu tüüp, TN-S	jah
Võrgu tüüp, TT	jah
Testiklass, tüüp 2	jah
Testiklass, tüüp 3	jah
ROHS vastavus	jah
kaitseklass	IP20
Kaitsetase	≤1,5 kV
Seadme signalisatsioon	optiline
Liigpingekaitseseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp 2+3
Liigpingekaitseseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass II+III
Rakendustemperatuuri vahemiku max	80 °C
Rakendustemperatuuri vahemiku min	−40 °C