

# Tehniline andmeleht

Liigpingepiirik 1 poolus + NPE koos signaalkontaktiga 280 V

Artiklinumber: 5094760



## Liigpingepiirik tüüp 2

- Komplektne, koosneb kokkupandud ja ühendamisvalmis panusest ja alusest
- Sobib TN- ja TT-juhistikusüsteemidele
- Pistikühendusega panus, panuse saab aluse küljest lahti võtta ilma tööriistu kasutamata
- Kaugsignaaliseerimisega, potentsiaalivaba ümberlülituva kontaktiga, funktsioneerimise seireks
- Koos termilise ja dünaamilise lahutusseadmega
- Optilise veanäiduga
- Kõrge voolujuhtivusvõime koos pika kasutuseaga
- Tähistatud ühendused

Kasutusnäide: elamu, ühепereelamu ja tööstus

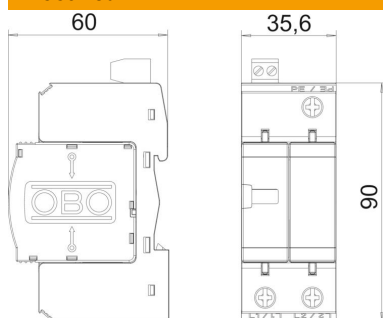
\* Komplektne = panus ja alus



## Põhiandmed

Artiklinumber	5094760
Tüüp	V20-C 1+NPE+FS
Nimetus 1	Liigpingepiirik V20
Nimetus 2	1P+NPE, signaalkontaktiga
Tootja	OBO
Mööde	280V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	22,5 kg
Kaaluühik	kg/100 tk
CO2 jalajälg (GWP) hällist värvani	1,1151 kg CO2e / 1 Tükk

## Mõõtmed



# Tehniline andmeleht

Liigpingepiirik 1 poolus + NPE koos signaalkontaktiga 280 V

Artiklinumber: 5094760



## Tehnilised andmed

Lahendusvool (8/20 µs) [kokku]	40 kA
vastuvõtuaeg	<25 ns
väljapuhuv	ei
Mudel	1+NPE + FS
Pooluste teostus	1+N/PE
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	2
Max rakendustemperatuur	80 °C
Min rakendustemperatuur	-40 °C
Signaalkontaktiga	jah
Suurim talitluspinge AC	280 V
Integreeritud eelkaitse	ei
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme max läbilõige	35 mm <sup>2</sup>
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme min läbilõige	2,5 mm <sup>2</sup>
LPZ	1→2
Võrgu max liigvoolu kaitse	125
Maksimaalne eelkaitse	125 A
Maksimaalne lahendusvool (8/20 µs)	40 kA
Paigaldusviis	35 mm DIN-latt
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs)	20 kA
Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
võrguvorm	muu
Testiklass, tüüp 2	jah
kaitseklass	IP20
Kaitsetase	≤1,3 kV
Seadme signalisatsioon	optiline
Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp2
Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass II
Rakendustemperatuuri vahemiku max	80 °C
Rakendustemperatuuri vahemiku min	-40 °C