

# Tehniline andmeleht

## Liigpingepiirik 3 poolusega + NPE 280 V

Artiklinumber: 5094656



### 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
- Koos termilise ja dünaamilise lahutusseadmega
- Optilise rikkenäiduga
- Suur voolujuhtivusvõime koos pika kasutuseaga
- Tähistatud ühendused

Kasutusnäide: elamu, ühепereelamu ja tööstus

- \* Komplektne = panus ja alus



### Põhiandmed

Artiklinumber	5094656
Tüüp	V20-C 3+NPE-280
Nimetus 1	Liigpingepiirik V20
Nimetus 2	3P+NPE
Tootja	OBO
Mõõde	280V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	41,7 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

### Tehnilised andmed

	Lahendusvool (8/20 µs) [kokku]	50 kA
	vastuvõtuaeg	<25 ns
	väljapuhuv	ei
	Mudel	3+NPE
	Pooluste teostus	3+N/PE
	Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	4
	Max rakendustemperatuur	80 °C
	Min rakendustemperatuur	-40 °C
	Signaalkontaktiga	ei
	Suurim talitluspinge AC	280
	Integreeritud eelkaitse	ei
	Peene painduva juhtme min läbilõige	25 mm <sup>2</sup>
	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
	Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs) [L-N]	20 kA
	Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
	võrguvorm	muu
	Testiklass, tüüp 2	jäh
	kaitseklass	IP20
	Kaitsetase	≤1,3
	Seadme signalisatsioon	optiline
	Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp2
	Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass II