

# Tehniline andmeleht

## Liigpingepiiriku 280 V panus

Artiklinumber: 5099609



Panus - tüüp 2, liigpingepiirik

- Pistikühendusega panuse saab ilma tööriistadeta ja pinget katkestamata alusest lahti ühendada
- Koos termilise lahutusseadme ja optilise rikkenäidikuga
- kõrge voolujuhtivusvõime koos pika kasutuseaga
- \* Komplektne = panus ja alus



### Põhiandmed

Artiklinumber	5099609
Tüüp	V20-C 0-280
Nimetus 1	Liigpingepiirik V20
Nimetus 2	panus
Tooja	OBO
Mõõde	280V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	8,5 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

# Tehniline andmeleht

## Liigpingepiiriku 280 V panus



Artiklinumber: 5099609

### Tehnilised andmed



Lahendusvool (8/20 $\mu$ s) [kokku]	20 kA
vastuvõtuaeg	<25 ns
väljapuhuv	ei
Mudel	1 pooluseline panus; 280V
Pooluste teostus	1
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	1
Max rakendustemperatuur	80 °C
Min rakendustemperatuur	-40 °C
Signaalkontaktiga	ei
Suurim talitluspinge AC	280
Suurim talitluspinge DC	350
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 $\mu$ s)	40 kA
Paigaldusviis	põhjaelemendil
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 $\mu$ s)	20 kA
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 $\mu$ s) [L-N]	20 kA
Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
võrguvorm	TN
Testiklass, tüüp 2	jah
kaitseklass	IP20
Kaitsetase	$\leq 1,3$
Seadme signalisatsioon	optiline
Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp2
Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass II