Tehniline andmeleht

2 poolusega 24 V juhtimis-,reguleerimis- ja mõõteahelate kaitse

Artiklinumber: 5097607



Standardile EN 61643-11 vastav, tüüp 3, liigpingekaitse / võrgu täppiskaitse

- Sobib alalis- ja vahelduvpingesüsteemidele
- Optilise funktsioneerimisnäiduga
- Lihtsalt monteeritavate, kruvideta kinnitusklemmidega
- Ruumisäästva 17,5 mm moodulmõõduga
- Y-jülitus

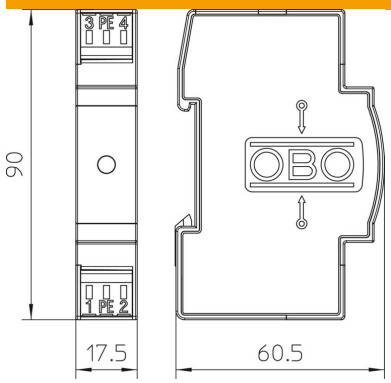
Kasutamine: universaalselt kasutatav 35 mm DIN-profiillatil standardsetes jaotuskeskustes

Type 3 LPZ 2→3

Põhiandmed

Artiklinumber	5097607
Tüüp	VF24-AC/DC
Nimetus 1	Piksebarjäär
Nimetus 2	AC ja DC
Tootja	OBO
Mõõde	24V AC
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	8 kg
Kaaluühik	kg/100 tk
CO2 jalajälg (GWP) hällist väravani	0,4051 kg CO2e / 1 Tükk

Mõõtmed

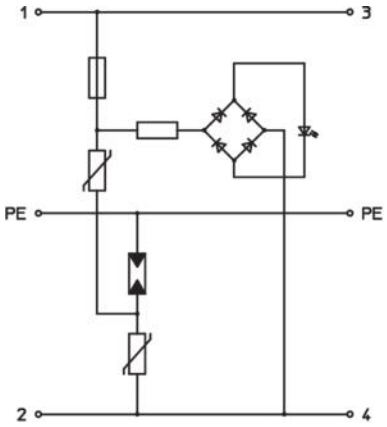


Tehniline andmeleht

2 poolusega 24 V juhtimis-,reguleerimis- ja mõõteahelate kaitse

Artiklinumber: 5097607

Tehnilised andmed



vastuvõtuaeg	<25 ns
väljapuhuv	ei
Mudel	24 V versioon
Pooluste teostus	2
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	1
Max rakendustemperatuur	80 °C
Min rakendustemperatuur	−40 °C
Plahvatuskindel mudel	ei
Signaalkontaktiga	ei
Suurim talitluspinge AC	34 V
Suurim talitluspinge DC	46 V
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme max läbilõige	2,5 mm²
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme min läbilõige	0,14 mm²
LPZ	2→3
Võrgu max liigvoolu kaitse	20
Maksimaalne eelkaitse	20 A
Maksimaalne lahendusvool (8/20 µs)	2 kA
Paigaldusviis	35 mm DIN-latt
Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs)	0,7 kA
Tunnusvool AC (50/60 Hz)	24 V
võrguvorm	muu
OBO nimikoormusvool (sisestus-/väljastusklemm)	20 A
Pooluste arv	3
Testiklass, tüüp 3	jah
ROHS vastavus	jah
kaitseklass	IP20
Kaitsetase	≤0,13 kV
Kaitsetase soon - soon	<130 V
Kaitsetase soon - maa	<1200 V
Seadme signalisatsioon	optiline
Liigpingekaitseseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp3
Liigpingekaitseseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass III
Rakendustemperatuuri vahemiku max	80 °C
Rakendustemperatuuri vahemiku min	−40 °C