

Tehniline andmeleht

2 poolusega 24 V AC/DC juhtimis- reguleerimis- ja
mõõteahelate kaitse, signaalkontaktiga

Artiklinumber: 5097820



Liigpingepiiriku kaitse / võrgu täppiskaitse, tüüp 3, EN 61643-11 alusel, koos kaugsignaliseerimisega

- Koos kaugsignaliseerimisega: potentsiaalivaba ümberlülituva kontaktiga
- Sobib alalis- ja vahelduvpingesüsteemidele
- Optilise funktsioneerimisnäduga
- Lihtsalt monteeritavate, kruvideta kinnitusklemmidega
- Ruumisäästva 17,5 mm moodulmõõduga
- Y-lülitus

Kasutamine: universaalselt kasutatav 35 mm DIN-profillatil kõikides standardsetes jaotuskeskustes



Põhiandmed

Artiklinumber	5097820
Tüüp	VF24-AC/DC-FS
Nimetus 1	Piksebarjäär
Nimetus 2	signaalkontaktiga FS
Tootja	OBO
Mõõde	24V AC
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	7,58 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

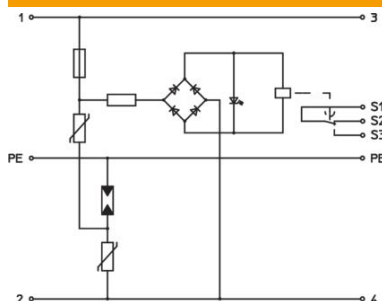
Tehniline andmeleht

2 poolusega 24 V AC/DC juhtimis- reguleerimis- ja
mõõteahelate kaitse, signaalkontaktiga

Artiklinumber: 5097820



Tehnilised andmed



vastuvõtuaeg	<25 ns
väljapuhuv	ei
Pooluste teostus	2
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	1
Max rakendustemperatuur	80 °C
Min rakendustemperatuur	-40 °C
Signaalkontaktiga	jah
FM-kontaktid	Veksel
Suurim talitluspinge AC	34
Suurim talitluspinge DC	46
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme max läbilõige	2,5 mm ²
Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme min läbilõige	0,14 mm ²
LPZ	2→3
Võrgu max liigvoolu kaitse	16
Maksimaalne eelkaitse	16 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
kaitseklass	IP20
Kaitsetase	≤0,13
Kaitsetase [L-N]	≤1000
Kaitsetase soon - soon	<160 V
Kaitsetase soon - maa	<1200 V
Seadme signalisatsioon	optiline
Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp3
Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass III