

Tehniline andmeleht

Kombipiirik V25, 4 poolusega 280 V signaalkontaktiga

Artiklinumber: 5094493



1+2 tüüpi kombipiirik välguvoolu- ja liigingeeriikust

- Komplektne, koosneb kokkupandud ja ühendamisvalmis panusest ja alusest
- sobiv TN-juhistikusüsteemidele
- Kaugsignaaliseerimisega, potentsiaalivaba ümberlülituva kontaktiga, funktsioneerimise seireks
- Kaitsenivoo < 0,9 kV
- Dünaamilise lahutusseadmega pistikühendusega piirik
- Optiline funktsioneerimisnäit
- Kinnine, standardsetes jaotuskeskustes kasutatav tsinkoksiid-varistor-piirik
- Tähistatud ühendused
- FS-variant koos kaugsignalisatsioonikontaktiga (potentsiaalivaba sulguv kontakt)

Kasutusnäide: õhuliinisisendiga hoone või piksekaitse potentsiaalühtlustuse paigaldamiseks elamutes.

* Komplektne = panus ja alus koos

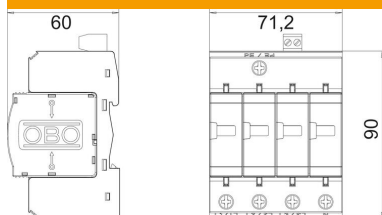
signalisatsiooniseadisega (potentsiaalivaba ümberlülituv kontakt FS)



Põhiandmed

Artiklinumber	5094493
Tüüp	V25-B+C 4-FS280
Nimetus 1	Kombipiirik V25
Nimetus 2	4P, signaalkontaktiga
Tootja	OBO
Mõõde	280V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	53,2 kg
Kaaluühik	kg/100 tk
CO2 jalajälg (GWP) hällist värvani	1,85 kg CO2e / 1 Tükk

Mõõtmed



Tehnilised andmed

	Lahendusvool (8/20 µs) [kokku]	120 kA
	vastuvõtuaeg	<25 ns
	väljapuhuv	ei
	Mudel	4 poolusega, FS-ga
	Pooluste teostus	4
	Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	4
	Max rakendustemperatuur	80 °C
	Min rakendustemperatuur	-40 °C
	Arvutuslik välguvool (10/350 µs)	7 kA
	Arvutuslik välguvool (10/350) [kokku]	25 kA
	Signaalkontaktiga	jah
	Induksiooniefekti elektrikatkestusvõime	25 kA
	Suurim talitluspinge AC	280 V
	Suurim talitluspinge DC	200 V
	Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme max läbilõige	35 mm ²
	Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme min läbilõige	2,5 mm ²
	LPZ	0→2
	Võrgu max liigvoolu kaitse	160
	Maksimaalne eelkaitse	160 A
	Maksimaalne lahendusvool (8/20 µs)	50 kA
	Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs)	30 kA
	Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs) [L-N]	30 kA
	Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 µs) [N-PE]	30 kA
	Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
	võrguvorm	muu
	Võrgu tüüp, TN	jah
	Võrgu tüüp, TN-C	jah
	Võrgu tüüp, TN-C-S	jah
	Võrgu tüüp, TN-S	jah
	Pooluste arv	4
kaitseklass	IP20	
Kaitsetase	≤0,9 kV	
Seadme signalisatsioon	optiline	
Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp 1+2	
Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass I+II	
Rakendustemperatuuri vahemiku max	80 °C	
Rakendustemperatuuri vahemiku min	-40 °C	