

# Tehniline andmeleht

## Kombipiirik V25, 3 poolust 280 V

Artiklinumber: 5094423



Kombipiirik, pikse- ja liigpingepiirik tüüp 1+2

- Komplektne, koosneb kokkupandud ja ühendamisvalmis panusest ja alusest
- TN-süsteemidele
- Dünaamilise lahutusseadmega pistikühendusega piirik
- Optilise funktsioneerimisnäiduga
- Kaitsenivoo < 0,9 kV
- Kinnine, standardsetes jaotuskeskustes kasutatav tsinkoksiid-varistor-piirik
- Tähistatud ühendused

Kasutusnäide: õhuliinisendiga hoone või piksekaitse potentsiaaliühtlustuse paigaldamiseks elamutes.

\* Komplektne = panus ja alus



### Põhiandmed

Artiklinumber	5094423
Tüüp	V25-B+C 3-280
Nimetus 1	Kombipiirik V25
Nimetus 2	3P
Tootja	OBO
Mööde	280V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	42,5 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

### Tehnilised andmed

	Lahendusvool (8/20 $\mu$ s) [kokku]	90 kA
	vastuvõtuaeg	<25 ns
	väljapuhuv	ei
	Mudel	3 poolusega
	Pooluste teostus	3
	Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	3
	Max rakendustemperatuur	80 °C
	Min rakendustemperatuur	-40 °C
	Arvutuslik välguvool (10/350 $\mu$ s)	7 kA
	Arvutuslik välguvool (10/350 $\mu$ s) [N-PE]	25 kA
	Arvutuslik välguvool (10/350) [kokku]	21 kA
	Signaalkontaktiga	ei
	Suurim talitluspinge AC	280
	Suurim talitluspinge DC	200
	Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme max läbilõige	35 mm <sup>2</sup>
	Jäiga (ühe-/mitmekordse) juhtme min läbilõige	2,5 mm <sup>2</sup>
	LPZ	0→2
	Võrgu max liigvoolu kaitse	160
	Maksimaalne eelkaitse	160 A
	Maksimaalne lahendusvool (8/20 $\mu$ s)	50 kA
	Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 $\mu$ s)	30 kA
	Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 $\mu$ s) [L-N]	30 kA
	Impulssvoolu nimiväärtus (8/20 $\mu$ s) [N-PE]	30 kA
	Tunnusvool AC (50/60 Hz)	230 V
	võrguvorm	muu
	Võrgu tüüp, TN	jah
	Võrgu tüüp, TN-C	jah
Pooluste arv	3	
Testiklass, tüüp 2	jah	
kaitseklass	IP20	
Kaitsetase	≤0,9	
Seadme signalisatsioon	optiline	
Liigpingekaitseade (SPD) vastavalt standardile EN 61643-11	Tüüp 1+2	
Liigpingekaitseade (SPD) standardi IEC 61643-1 kohaselt	klass I+II	