

# Tehniline andmeleht

Kombipiirik V25, 1 poolust 280 V

Artiklinumber: 5094418



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	5094418
Tüüp	V25-B+C 1-280
Nimetus 1	Kombipiirik V25
Nimetus 2	1P
Tootja	OBO
Mõõde	280V
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	15,3 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

### Tehnilised andmed

Lahendusvool (8/20 µs) [kokku]	30 kA
vastuvõtuaeg	<25 ns
väljapuhuv	ei
Mudel	1 poolusega
Pooluste teostus	1
Osade ehituslaiused (osa, 17,5 mm)	1
Max rakendustemperatuur	80 °C
Min rakendustemperatuur	-40 °C
Arvutuslik välguvool (10/350 µs)	7 kA
Arvutuslik välguvool (10/350 µs) [N-PE]	25 kA
Arvutuslik välguvool (10/350) [kokku]	7 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 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	TN
Võrgu tüüp, muu	jah
Võrgu tüüp, TN	jah
Võrgu tüüp, TN-C	jah
Võrgu tüüp, TN-C-S	jah
Võrgu tüüp, TN-S	jah
Võrgu tüüp, TT	jah
Pooluste arv	1
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