

List technických údajů

Svodič přepětí 4pól. s bezpečnostní kontrolou 280 V

Objednací číslo: 5096278



Svodič přepětí typu 2, propojený, s dálkovou signalizací a sledováním napětí

- Kompletní jednotka sestávající z vrchního a spodního dílu, smontovaná a propojená
 - Vhodný pro síťové systémy TN
 - Se sledováním napětí fází a sledování funkce vrchních dílů svodiče
 - S dálkovou signalizací a bezpotenciálovým přepínacím kontaktem
 - Zásuvný vrchní díl, vrchní díl lze vyjmout ze spodního dílu bez použití nástrojů
 - Vč. tepelného a dynamického odpojovacího zařízení
 - S optickou indikací poruchy
 - Vysoká svodová schopnost při dlouhé životnosti
- * Kompletní = vrchní a spodní díl



Kmenová data	
Objednací číslo	5096278
Typ	V20-C 4+FS-SÜ
Označení 1	SurgeController V20
Označení 2	s bezpečnostní signalizací
Výrobce	OBO
Rozměr	280V
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	56,5 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů
CO2 stopa (GWP) od kolébky po bránu	2,4386 kg CO2e / 1 Kus

Rozměry	

List technických údajů

Svodič přepětí 4pól. s bezpečnostní kontrolou 280 V

Objednací číslo: 5096278



Technické údaje

Rázový svodový proud (8/20 µs) [celkový]	80 kA
Doba odezvy	<25 ns
Vyfukující	Ne
Provedení	4-pólový s FS-SÜ; 280 V
Provedení pólů	4
Konstrukční šířka v jednotkách dělení (TE, 17,5 mm)	5
Provozní teplota, max.	80 °C
Provozní teplota, min.	-40 °C
Dálková signalizace	Ne
Nejvyšší trvalé napětí AC	280 V
Integrované vstupní jištění	Ne
Průřez pevného vodiče (plného/vícedrátového), max.	35 mm ²
Průřez pevného vodiče (plného/vícedrátového), min.	2,5 mm ²
LPZ	1→2
Max. nadproudová ochrana na straně sítě	125
Maximální vstupní jištění	125 A
Maximální rázový svodový proud (8/20 µs)	40 kA
Způsob montáže	Profilová lišta 35 mm
Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 µs)	20 kA
Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Jmenovité napětí AC (50/60 Hz)	230 V
Tvar sítě	TN
Tvar sítě TN	Ano
Tvar sítě TN-C-S	Ano
Tvar sítě TN-S	Ano
Zkušební třída typu 2	Ano
Odpovídá požadavkům ROHS	Ano
Stupeň krytí	IP20
Ochranná úroveň	≤1,3 kV
Signalizace na přístroji	Opticky
SPD dle EN 61643-11	Typ 2
SPD dle IEC 61643-1	class II
Teplotní rozsah použití, max.	80 °C
Teplotní rozsah použití, min.	-40 °C