

List technických údajů

Svodič přepětí V10, 3pólový

Objednací číslo: 5094920



Svodič přepětí typu 2+3

- Kompletní jednotka sestávající z vrchního a spodního dílu, smontovaná a propojená
- Vhodný pro síťové systémy TN-S a TT
- Včetně tepelného a dynamického odpojovacího zařízení
- S optickou indikací poruchy
- Vysoká svodová schopnost při dlouhé životnosti
- Označená přípojná místa

Příklad použití: Obytná budova, rodinný dům



Kmenová data

Objednací číslo	5094920
Typ	V10-C 3+NPE
Označení 1	Svodič přepětí V10
Označení 2	3+1 provedení
Výrobce	OBO
Rozměr	280V
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	37,8 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů

List technických údajů

Svodič přepětí V10, 3pólový

Objednací číslo: 5094920



Technické údaje

	Rázový svodový proud (8/20 μs) [celkový]	40 kA
	Doba odezvy	<25 ns
	Vyfukující	Ne
	Provedení pólů	3+N/PE
	Konstrukční šířka v jednotkách dělení (TE, 17,5 mm)	4
	Provozní teplota, max.	80 °C
	Provozní teplota, min.	-40 °C
	Dálková signalizace	Ne
	Nejvyšší trvalé napětí (N-PE)	255 V
	Nejvyšší trvalé napětí AC	280
	Průřez pevného vodiče (plného/ vícedrátového), max.	35 mm ²
	Průřez pevného vodiče (plného/ vícedrátového), min.	2,5 mm ²
	LPZ	1→3
	Max. nadproudová ochrana na straně sítě	125
	Maximální vstupní jistiění	125 A
	Maximální rázový svodový proud (8/20 μs)	20 kA
	Maximální rázový svodový proud (8/20 μs) [L-N]	20 kA
	Maximální rázový svodový proud (8/20 μs) [N-PE]	50 kA
	Způsob montáže	Profilová lišta 35 mm
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs)	10 kA
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs) [L-N]	10 kA
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs) [N-PE]	30 kA
	Jmenovité napětí AC (50/60 Hz)	230 V
	Tvar sítě	ostatní
	Tvar sítě TN	Ano
	Tvar sítě TN-C-S	Ano
	Tvar sítě TN-S	Ano
	Tvar sítě TT	Ano
	Zkušební třída typu 2	Ano
	Stupeň krytí	IP20
	Ochranná úroveň	≤1,1
	Ochranná úroveň [N-PE]	1,2 kV
	Signalizace na přístroji	Opticky
	SPD dle EN 61643-11	Typ 2+3
	SPD dle IEC 61643-1	Třída II + III