

List technických údajů

Svodič přepětí V10, 3 pólový + NPE

Objednací číslo: 5094924



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

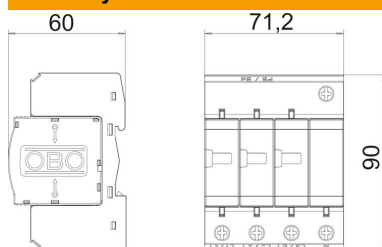
Příklad použití: Obytná budova, rodinný dům



Kmenová data

Objednací číslo	5094924
Typ	V10-C 3+NPE-320
Označení 1	SurgeController V10
Označení 2	3+1 provedení
Výrobce	OBO
Rozměr	320V
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	39 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů
CO2 stopa (GWP) od kolébky po bránu	1,9841 kg CO2e / 1 Kus

Rozměry



List technických údajů

Svodič přepětí V10, 3 pólový + NPE

Objednací číslo: 5094924



Technické údaje

Rázový svodový proud (8/20 µs) [celkový]	40 kA
Doba odezvy	<25 ns
Vyfukující	Ne
Provedení	3+NPE
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 AC	320 V
Průřez pevného vodiče (plného/vicedrátového), max.	35 mm²
Průřez pevného vodiče (plného/vicedrátového), min.	2,5 mm²
LPZ	1→3
Max. nadproudová ochrana na straně sítě	125
Maximální vstupní jističení	125 A
Maximální rázový svodový proud (8/20 µs)	20 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)	320 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
Odpovídá požadavkům ROHS	Osvobozeno
Stupeň krytí	IP20
Ochranná úroveň	≤1,2 kV
Signalizace na přístroji	Opticky
SPD dle EN 61643-11	Typ 2+3
SPD dle IEC 61643-1	Třída II + III
Teplotní rozsah použití, max.	80 °C
Teplotní rozsah použití, min.	-40 °C