

List technických údajů

Ochrana MaR pro 2 pólové napájení 110 V

Objednací číslo: 5097631



Přepětová ochrana / jemná ochrana sítě typu 3 dle ČSN EN 61643-11

- Vhodná pro systémy se stejnosměrným i střídavým napětím
- Optická indikace funkčnosti
- Bezšroubové přípojovací svorky zaručují snadnou montáž
- Prostorově úsporný rastr 17,5 mm
- Zapojení Y

Použití: Univerzální použití na profilové liště 35 mm ve všech běžných rozvaděčových skříních.



Kmenová data

Objednací číslo	5097631
Typ	VF110-AC DC
Označení 1	Přepětová ochrana
Označení 2	pro AC a DC
Výrobce	OBO
Rozměr	110V AC
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	8 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů

List technických údajů

Ochrana MaR pro 2 pólové napájení 110 V

Objednací číslo: 5097631



Technické údaje

	Doba odezvy	<25 ns
	Vyfukující	Ne
	Provedení	Verze 110 V
	Provedení pólů	2
	Konstrukční šířka v jednotkách dělení (TE, 17,5 mm)	1
	Provozní teplota, max.	80 °C
	Provozní teplota, min.	-40 °C
	Provedení zkoušené pro prostředí s nebezpečím výbuchu	Ne
	Dálková signalizace	Ne
	Nejvyšší trvalé napětí AC	150
	Nejvyšší trvalé napětí DC	200
	Průřez flexibilního vodiče (jemně laněného), min.	2,5 mm ²
	Průřez pevného vodiče (plného/vícdrátového), max.	2,5 mm ²
	Průřez pevného vodiče (plného/vícdrátového), min.	0,14 mm ²
	LPZ	2→3
	Max. nadproudová ochrana na straně sítě	20
	Maximální vstupní jistění	20 A
	Maximální rázový svodový proud (8/20 μs)	6,5 kA
	Způsob montáže	Profilová lišta 35 mm
	Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μs)	2 kA
	Jmenovité napětí AC (50/60 Hz)	110 V
	Tvar sítě	ostatní
	OBO Jmenovitý zatěžovací proud (vstupní/výstupní svorka)	20 A
	Počet pólů	3
	Zkušební třída typu 3	Ano
	Stupeň krytí	IP20
	Ochranná úroveň	≤0,5
	Ochranná úroveň žíla – žíla	<500 V
	Ochranná úroveň žíla – zem	<1400 V
	Signalizace na přístroji	Opticky
	SPD dle EN 61643-11	Typ 3
	SPD dle IEC 61643-1	class III
	Druh vedení pro zařízení přepětové ochrany	Elektrické vedení AC