

Varistorový svodič přepětí typ 1 + 2 (třída B + C) jednopólový SPMO30B + C \ 1P



Složení objednáčíchó kódu

SPMO30B+C\1P

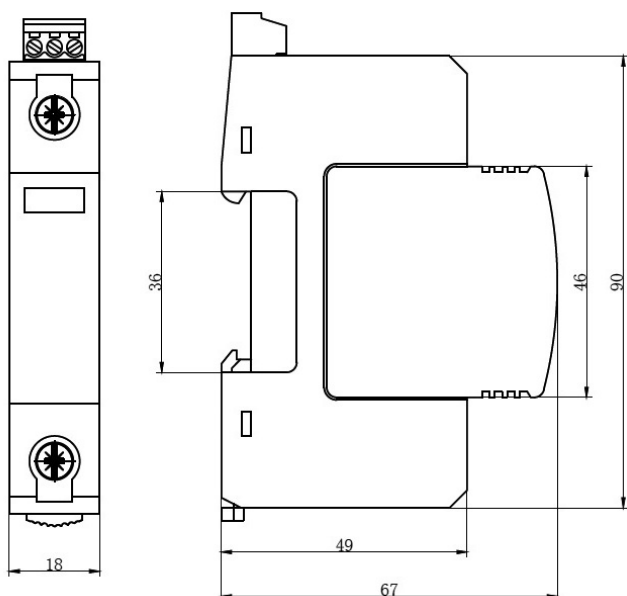
Popis výrobku

Svodiče řady SPMO společnosti Spamel se používají v elektrických rozvaděčích bytů, rodinných domů a malých užitkových budov. Svodiče slouží k ochraně elektrických instalací, kde zabráňují pronikání rázových proudů do elektrického vedení. Vyhovuje normě IEC / EN 61643-11. **Produkt byl testován v Ústavu fyziky plazmatu a mikrofúze.**

Schéma



Rozměry



Technické data

Svodič přepětí	Přepínač
Typ sítě	TN-S/TN-C
Jmenovité napětí AC U_n	230/400 V
Nejvyšší trvalé provozní napětí (AC) U_c	275 V
Úroveň ochrany napětí U_p	$\leq 1,5$ kV
Jmenovitý vybíjecí proud I_n (8 / 20 μ s)	30 kA
Maximální vybíjecí proud I_{max} (8 / 20 μ s)	60 kA
Přepětíový proud I_{imp} (10 / 350 μ s)	4,5 kA
Svodový proud I_{PE}	$< 0,5$ mA
Zkratový proud I_{SCCR}	20 kA
Maximální přídatná pojistka	125 gL/gG
Frekvence	50/60 Hz
Odpor izolace R_{ISOL}	$> 10^3$ M Ω
Stav vložky	zelený - OK, červený - bez ochrany
Utahovací moment svorek	2,0 Nm
Průřez připojovacích vodičů (drát, lanko)	6...35 mm ² / 4...25 mm ²
Dálková signalizace poruchy	ano
Stupeň ochrany	IP20
Pracovní teplota	-40°C...+85°C
Přípustná vlhkost R_h	$\leq 95\%$
Způsob montáže	na lištu TH35
Materiál základny	PA6, UL94-V0 Flammability Test
Materiál vložky	PBT, UL94-V0 Flammability Test
Místo instalace	Přepínač zdrojů napájení wewnątrz propojky