Warystorowy ogranicznik przepięć typ 2 (klasa C) czterobiegunowy SPMO20C\4P



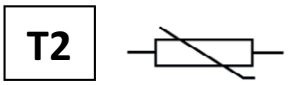
Budowa symbolu zamówieniowego

SPMO20C\4P

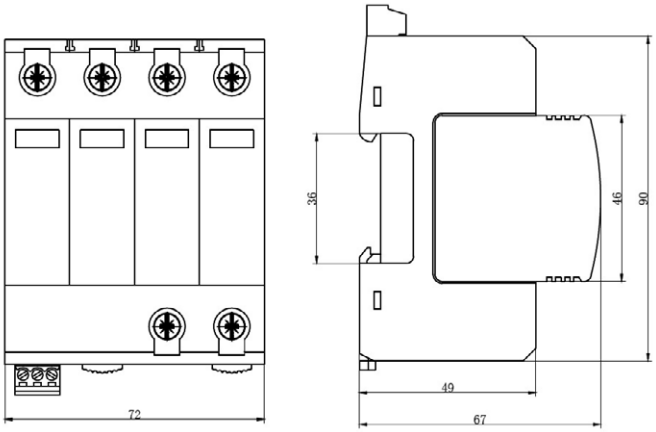
Opis produktu

Ograniczniki serii SPMO firmy Spamel znajdują swoje zastosowanie w rozdzielnicach elektrycznych mieszkań, budynków jednorodzinnych oraz niewielkich budynków użytkowych. Ograniczniki służą ochronie instalacji elektrycznych zapobiegając przenikaniu prądów udarowych do linii zasilającej. Zgodne z normą IEC/EN 61643-11. **Produkt został przebadany w Instytucie Fizyki Plazmy i Mikrosyntezy**.

Schemat



Wymiary



Dane techniczne

Ogranicznik przepięć	Typ 2, Klasa II
Typ sieci	TN-S/TN-C
Napięcie znamionowe AC U_n	230/400 V
Największe napięcie trwałej pracy AC U_c	275 V
Napięciowy poziom ochrony U_p	≤ 1,3 kV
Nominalny prąd wyładowczy I_n (8/20µs)	20 kA
Maksymalny prąd wyładowczy I_{max} (8/20µs)	40 kA
Prąd upływu I_{PE}	< 0,5mA
Prąd zwarciowy I_{SCCR}	20 kA
Maksymalny dodatkowy bezpiecznik	125 gL/gG
Częstotliwość	50/60 Hz
Rezystancja izolacji R_{ISOL}	> 10^3 MΩ
Stan wkładki	zielony – OK, czerwony - brak ochrony
Moment dokręcania zacisków	2,0 Nm
Przekrój przewodów przyłączeniowych (sztywny, giętki)	6...35 mm^2 / 4...25 mm^2
Zdalna sygnalizacja uszkodzenia	tak
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-40°C...+80°C
Dopuszczalna wilgotność R_h	≤ 95%
Sposób montażu	do szyny TH35
Materiał podstawy	PA6, Test Palności UL94-V0
Materiał wkładki	PA6, Test Palności UL94-V0
Miejsce instalacji	Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń