



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ napięcia roboczego

Zastosowanie

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Wyjście przekaźnika

Ograniczniki przepięć zgodne z PN-EN IEC 61643-11

Ogranicznik
przepięć
SA0B
AC
Linie elektryczne
AC
3P+N
4
Tak
Tak

Właściwości elektryczne

Maksymalne napięcie ciągłe U_c wg IEC	V	320
Prąd udarowy I_{imp} wg IEC 10/350 (L-N/N-PE)	kA	12.5
Maksymalny prąd wyładowczy I_{max} wg IEC 8/20 (L-N/N-PE)	kA	50 /100
Znamionowy prąd wyładowczy (IEC) I_n 8/20 (L-N/N-PE)	kA	20/50
Napięciowy poziom ochrony U_p wg IEC (L-N/N-PE)	kV	<1.5 / <1.5
Przepięcie chwilowe (TOV) wytrzymywane U_t (L-N przez 5 s)	V	334
Przepięcie chwilowe (TOV) bezpiecznie (L-N przez 120 min)	V	438
Przepięcie chwilowe (TOV) wytrzymywane (N-PE przez 200 ms)	V/A	1200V / 300A
Prąd następczy I_f wg IEC (N-PE) wartość skuteczna	A	>100
Czas wyzwalań t_a (L-N/N-PE)	ns	<25 / 100
Zabezpieczenie termiczne		Tak
Dodatkowa ochrona bezpiecznikiem dla linii zasilającej zasilania IEC >250A (L-N/N-PE)	Class/A	125A ($I_{imp}=10kA$)...250A/ gL/gG
Maksymalny prąd zwarciovowy wg IEC przy 50 Hz	kA	50
Wskaźnik - praca/uszkodzenie		Wskaźnik na panelu przednim/zestyk pomocniczy

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

	min.	°C	-40
	maks.	°C	+85
Maks. wysokość		m	2000

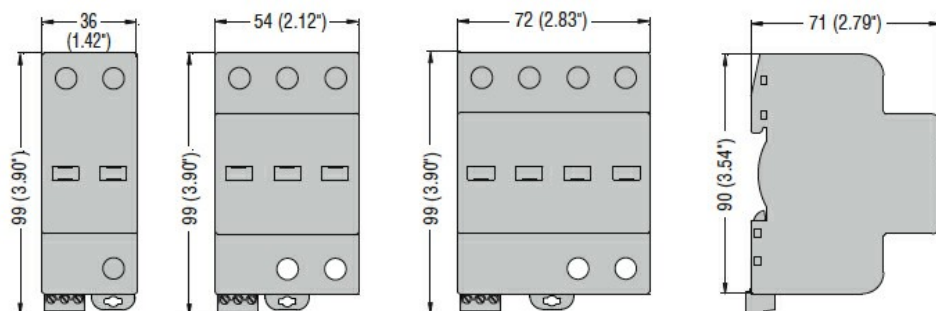
Właściwości mechaniczne

Montaż		Szyna DIN
Maksymalny przekrój przewodu, linka wg IEC	mm ²	25
Maksymalny przekrój przewodu, drut wg IEC	mm ²	35
Masa	g	600

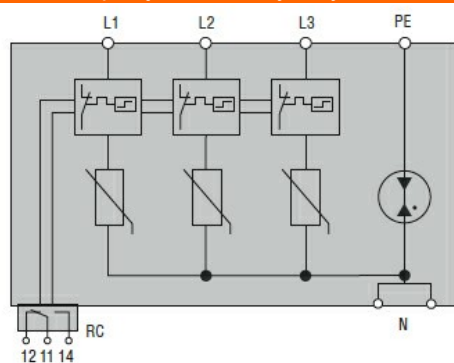
Wyjście przekaźnikowe do sygnalizacji statusu

Rodzaj zestyku		CO
Prąd znamionowy przy	125 V AC	A 3
	250 V AC	A 0.5

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61643-11

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000941 -
Ogranicznik
przepięć