



Przeznaczenie produktu	Ogranicznik
Seria produktu	przepięć
Typ napięcia roboczego	SG2
Zastosowanie	AC
Liczba pól	Linie elektryczne
Liczba modułów DIN	AC
Wyjście przekaźnika	1P
Ograniczniki przepięć zgodne z PN-EN IEC 61643-11	1
	Tak
	Tak

Właściwości elektryczne

Maksymalne napięcie ciągłe U_c wg IEC	V	300
Maksymalny prąd wyładowczy I_{max} wg IEC 8/20 (L-N/N-PE)	kA	50
Znamionowy prąd wyładowczy (IEC) I_n 8/20 (L-N/N-PE)	kA	20
Napięciowy poziom ochrony U_p wg IEC (L-N/N-PE)	kV	<1.5
Prąd następczy I_f wg IEC (N-PE) wartość skuteczna	A	No
Czas wyzwalań t_a (L-N/N-PE)	ns	<25
Zabezpieczenie termiczne		Tak
Dodatkowa ochrona bezpiecznikiem dla linii zasilającej zasilania IEC >315A (L-N/N-PE)	Class/A	315A / 250A Gg
Maksymalny prąd zwarciovowy wg IEC przy 50 Hz	kA	25 / 50

Wskaźnik - praca/uszkodzenie	Wskaźnik na panelu przednim/zestyk pomocniczy
------------------------------	---

Warunki otoczenia

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

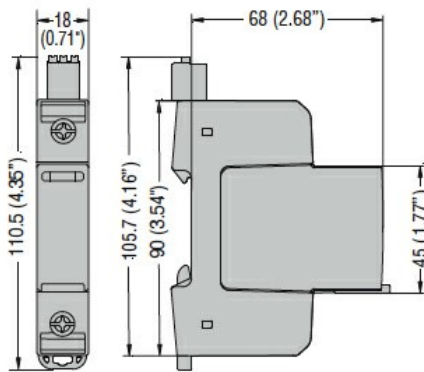
Właściwości mechaniczne

Montaż	Szyna DIN	
Maksymalny przekrój przewodu, linka wg IEC	mm ²	25
Maksymalny przekrój przewodu, drut wg IEC	mm ²	35
Masa	g	135

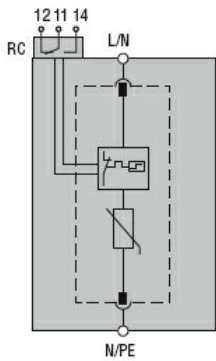
Wyjście przekaźnikowe do sygnalizacji statusu

Rodzaj zestyku	CO		
Prąd znamionowy przy			
	125 V AC	A	1
	250 V AC	A	1
	12 V DC	A	0.5
	24 V DC	A	0.5
	48 V DC	A	0.5

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61643-11

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000941 -
Ogranicznik
przebieć