



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ napięcia roboczego

Zastosowanie

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Ograniczniki przepięć zgodne z PN-EN IEC 61643-11

Ogranicznik
przepięć

SG2

AC

Linie elektryczne

AC

1P+N

1

Tak

Właściwości elektryczne

Maksymalne napięcie ciągłe U_c wg IEC	V	320
Maksymalny prąd wyładowczy I_{max} wg IEC 8/20 (L-N/N-PE)	kA	15 / 35
Znamionowy prąd wyładowczy (IEC) I_n 8/20 (L-N/N-PE)	kA	5
Napięciowy poziom ochrony U_p wg IEC (L-N/N-PE)	kV	<1.5 / <1.5
Prąd następczy I_f wg IEC (N-PE) wartość skuteczna	A	>100
Czas wyzwalania t_a (L-N/N-PE)	ns	<25 / 100
Zabezpieczenie termiczne		Tak
Dodatkowa ochrona bezpiecznikiem dla linii zasilającej zasilania IEC >63A (L-N/N-PE)	Class/A	63A Gg
Maksymalny prąd zwarciaowy wg IEC przy 50 Hz	kA	6
Wskaźnik - praca/uszkodzenie		Wskaźnik na panelu przednim

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

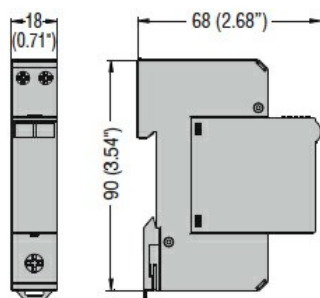
min.	°C	-40
maks.	°C	+85
	m	2000

Maks. wysokość

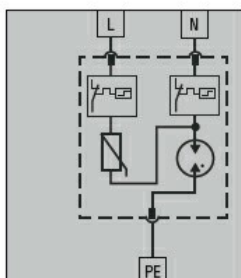
Właściwości mechaniczne

Montaż		Szyna DIN
Maksymalny przekrój przewodu, linka wg IEC	mm ²	4 (L,N) / 25 (PE)
Maksymalny przekrój przewodu, drut wg IEC	mm ²	6 (L,N) / 35 (PE)
Masa	g	126

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61643-11

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000941 -
Ogranicznik
przepięć