



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ napięcia roboczego

Zastosowanie

Liczba modułów DIN

Ograniczniki przepięć zgodne z PN-EN 50539-11

Ogranicznik
przepięć

SG2DG

DC

Linia zasilająca

DC

2

Tak

Właściwości elektryczne

Znamionowe napięcie robocze DC	VDC	600
Maksymalne napięcie ciągłe Ucpv	V	600
Maksymalny prąd wyładowczy I _{max} wg IEC 8/20 (L-N/N-PE)	kA	30
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	<1.9
Czas wyzwalań t _a (L-N/N-PE)	ns	<25
Zabezpieczenie termiczne		Tak
Dodatkowa ochrona bezpiecznikiem (IEC) z I _{sc} >100A	Class/A	100A gPV
Maksymalny prąd zwarcia I _{scpv}	kA	11
Wskaźnik - praca/uszkodzenie		Wskaźnik na panelu przednim

Warunki otoczenia

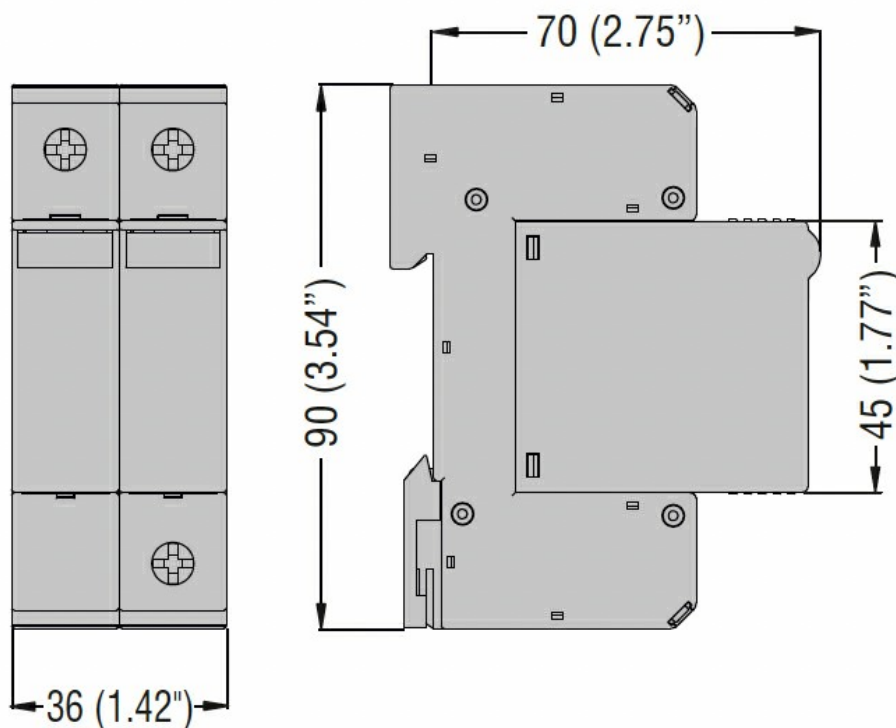
Temperatura pracy

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

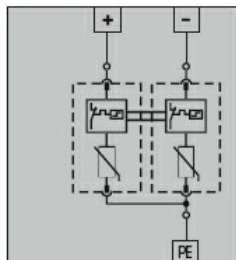
Właściwości mechaniczne

Montaż		Szyna DIN
Maksymalny przekrój przewodu, linka wg IEC	mm ²	25
Maksymalny przekrój przewodu, drut wg IEC	mm ²	35
Masa	g	320

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

EN 61643-31:2019

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000941 -
Ogranicznik
przepięć