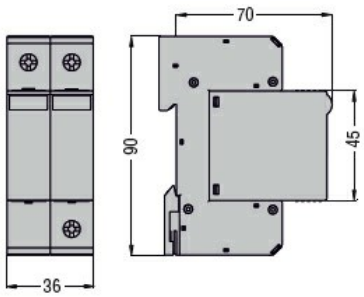
SG2DG600M2

Ogranicznik przepięć typu 2 do aplikacji fotowoltaicznych, wymienne moduły, prąd zwarciowy wg EN ISCPV 11kA, +, -, PE. Bez zestyku sygnalizacyjnego



Przeznaczenie produktu			Ogranicznik przepięć
Seria produktu			SG2DG
Typ napięcia roboczego			DC
Zastosowanie			DC Power lines
Liczba modułów DIN			2
Ograniczniki przepięć zgodne z PN-EN 50539-11			Tak
Właściwości elektryczne			
Znamionowe napięcie robocze DC		VDC	600
Maksymalne napięcie ciągłe Ucpv		V	600
Maksymalny prąd wyładowczy Imax wg IEC 8/20 (L-N/N-PE)		kA	30
Znamionowy prąd wyładowczy (IEC) In 8/20 (L-N/N-PE)		kA	20
Napięciowy poziom ochrony Up wg IEC (L-N/N-PE)		kV	<1.9
Czas wyzwalania ta (L-N/N-PE)		ns	<25
Zabezpieczenie termiczne			Nie
Dodatkowa ochrona bezpiecznikiem (IEC) z Isc >100A		Class/A	100A gPV
Maksymalny prąd zwarciowy Iscpv		kA	0.1
Wskaźnik - praca/uszkodzenie			Wskaźnik optyczny
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		mm²	25
Maksymalny przekrój przewodu, drut wg IEC		mm²	35
Masa		g	320

Wymiary

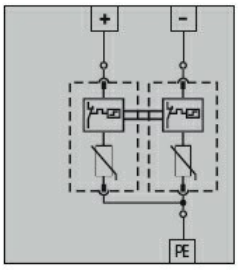


Schemat połączeń elektrycznych

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

SG2DG600M2

Ogranicznik przepięć typu 2 do aplikacji fotowoltaicznych, wymienne moduły, prąd zwarciowy wg EN ISCPV 11kA, +, -, PE. Bez zestyku sygnalizacyjnego



Certyfikaty i zgodność

Zgodność	
	IEC/EN/BS 50539-11
Certyfikaty	
	EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC000941 - Ogranicznik przepięć klasy C

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding