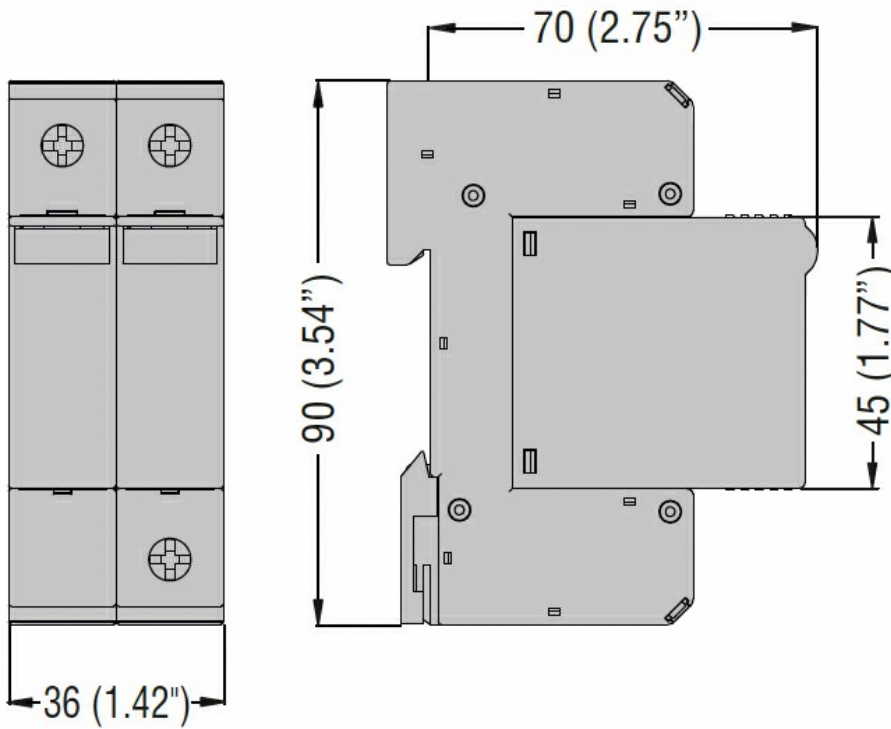
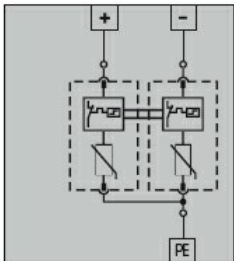




Denumirea produsului	Dispozitiv de protecție la supratensiune (SPD)		
Denumirea tipului de produs	SG2DG		
Tip tensiune de operare	DC		
Aplicație	Linii de curent DC		
Număr de module DIN	2		
SPD conform EN50539-11	Da		
Caracteristici electrice			
Tensiune nominală de funcționare DC	VDC	600	
Tensiune continuă maximă Ucpv	V	600	
IEC Curent maxim de descărcare I _{max} 8/20 (L-N/N-PE)	kA	30	
IEC Curent nominal de descărcare (IEC) I _n 8/20 (L-N/N-PE)	kA	20	
Nivel de protecție la tensiune IEC U _p (L-N/N-PE)	kV	<1.9	
Timp de declanșare t _a (L-N/N-PE)	ns	<25	
Protecție termoizolație	Da		
Siguranță de protecție de rezervă (IEC) cu I _{sc} >100A	Class/A	100A gPV	
Curent maxim de scurtcircuit I _{scpv}	kA	0.1	
Indicator de stare - funcționare / sfârșit de viață	Indicație frontală		
Condiții ambientale			
Temperatura de Operare	Temperatura min	°C	-40
	Temperatura max	°C	+85
Altitudine maximă		m	2000
Caracteristici mecanice			
Fixare	Sina din		
Secțiunea dirijorului Max flexibil (IEC)	mm ²	25	
Secțiunea dirijorului Rigid max (IEC)	mm ²	35	
Greutate	g	320	
Dimensiuni			



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN/BS 50539-11

Certificate

EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000941 -
Limitator de
supratensiune
pentru retele
electrice