



Denumirea produsului	Dispozitiv de protecție la supratensiune (SPD)
Denumirea tipului de produs	SG2C
Tip tensiune de operare	AC
Aplicație	Linii de curent alternativ
Numărul de poli	3P+N
Număr de module DIN	2

Caracteristici electrice

IEC Tensiune continuă maximă U _c	V	275
IEC Curent maxim de descărcare I _{max} 8/20 (L-N/N-PE)	kA	40 / 40
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	<1.5 / <1.5
Timp de declanșare t _a (L-N/N-PE)	ns	<25 / 100
Protecție termoizolație		Da
Siguranță de protecție de rezervă IEC cu siguranță de alimentare >63A (L-N/N-PE)	Class/A	63A Gg
Siguranță de protecție de rezervă IEC cu siguranță de alimentare >100A (L-N/N-PE)	Class/A	100A gG
IEC Curent maxim de scurtcircuit la 50 Hz	kA	25
Indicator de stare - funcționare / sfârșit de viață		Indicație frontală

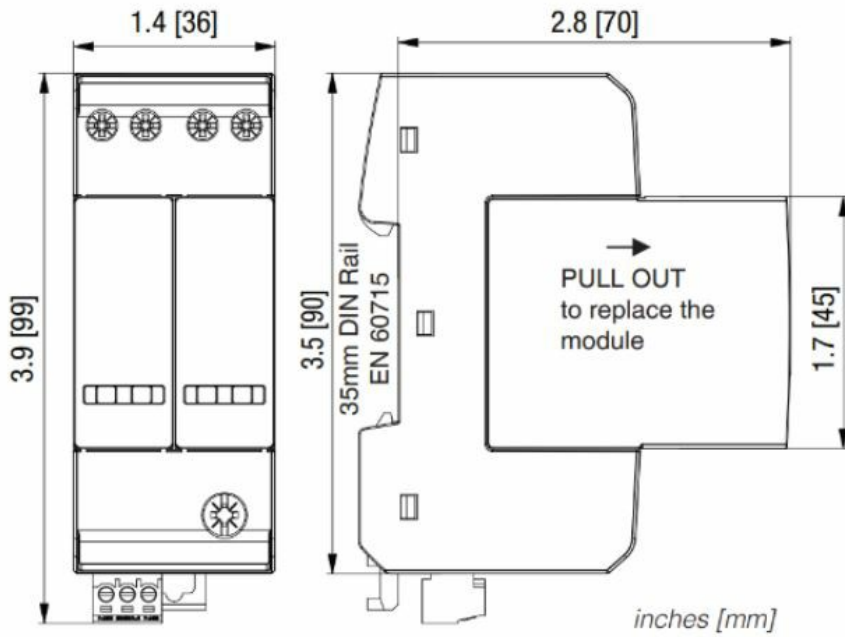
Condiții ambientale

Temperatura de Operare	Temperatura min	°C	-40
	Temperatura max	°C	+85
Altitudine maximă		m	2000

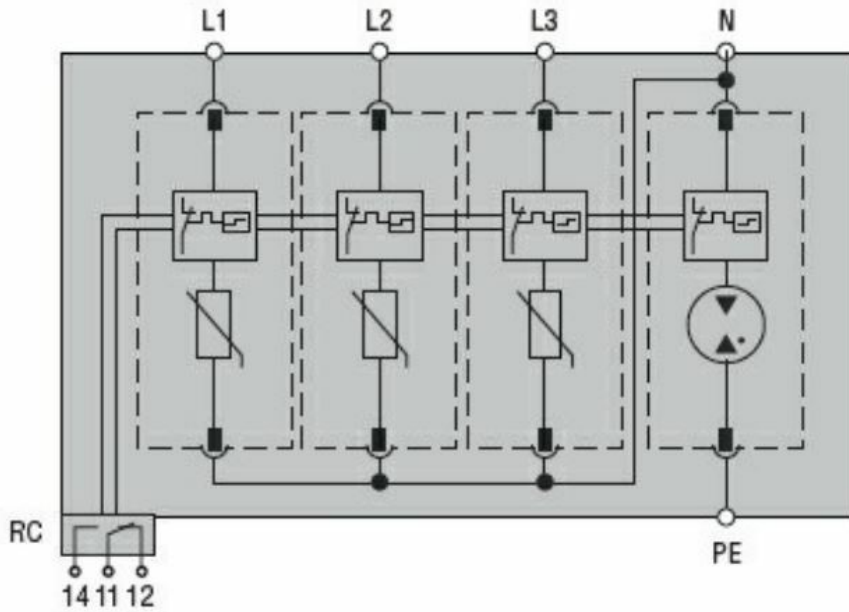
Caracteristici mecanice

Fixare			Sina din
Secțiunea dirijorului Max flexibil (IEC)	mm ²		4 (L,N) / 25 (PE)
Secțiunea dirijorului Rigid max (IEC)	mm ²		6 (L,N) / 35 (PE)
Greutate		g	527

Dimensiuni



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Certificate

CE

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000941 -
 Limitator de
 supratensiune
 pentru retele
 electrice