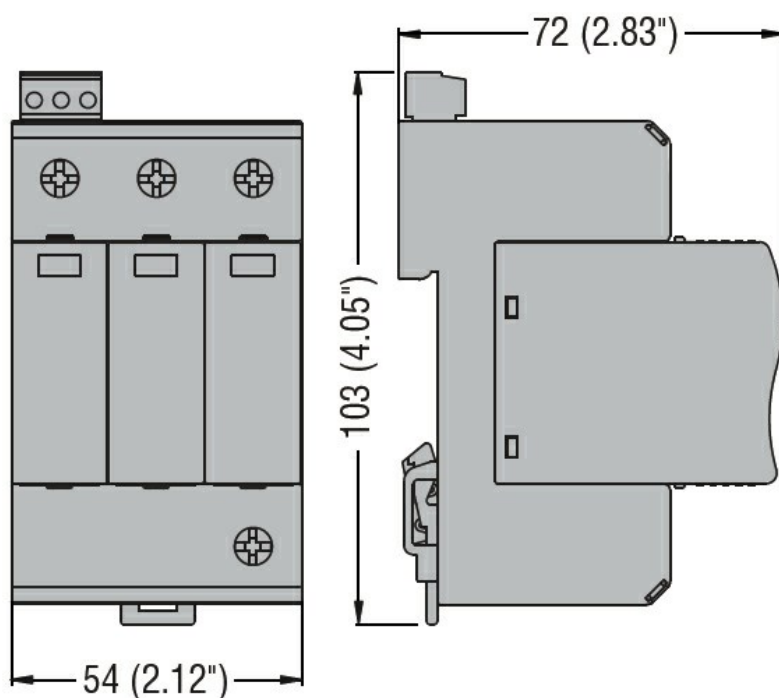
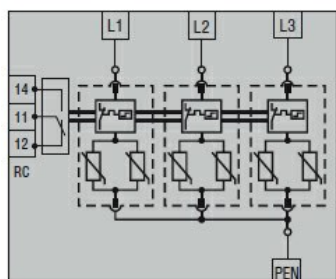




Denominazione del prodotto	Scaricatore di sovratensione (SPD)		
Tipo	SA0		
Tipo di tensione di funzionamento	AC		
Applicazione	Linee elettriche		
Numero di poli	AC		
Numero di moduli DIN	3P		
Uscita a relè	3		
SPD secondo IEC/EN 61643-11	Si		
Caratteristiche elettriche			
IEC Tensione massima continuativa Uc	V	300	
Corrente impulsiva Iimp 10/350 (L-N/N-PE)	kA	12.5	
Corrente massima di scarica Imax 8/20 (L-N/N-PE)	kA	40	
Corrente nominale di scarica In 8/20 (L-N/N-PE)	kA	20	
Livello di protezioneUp (L-N/N-PE)	kV	<1.5	
Sovratensione temporanea (TOV) Ut (L-N per 5s)	V	335	
Interruzione della corrente susseguente di rete If (N-PE) rms	A	No	
Tempo di intervento ta (L-N/N-PE)	ns	<25	
Protezione termica		Si	
Fusibile di backup per alimentazione con fusibile >160A (L-N/N-PE)	Class/A	160 Gg	
Corrente massima di corto circuito a 50Hz	kA	50	
Indicazione di stato - funzionamento / fine vita		Indicazione frontale / Contatto ausiliario	
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego	min	°C	-40
	max	°C	+80
Altitudine massima	m	2000	
Caratteristiche meccaniche			
Fissaggio		Guida DIN	
Sezione dei conduttori Flessibili max (IEC)	mm²	25	
Sezione dei conduttori Rigidi max (IEC)	mm²	35	
Peso prodotto	g	540	
Contatto ausiliario per remotizzazione stato			
Tipo di contatto		CO	
Corrente nominale a	125V AC	A	3
	250V AC	A	0.5
	125V DC	A	0.2
	250V DC	A	0.1
Dimensioni			



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN 61643-11

Omologazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000941 -
Limitatore di
sovratensione
per rete elettrica