SG23NA300R

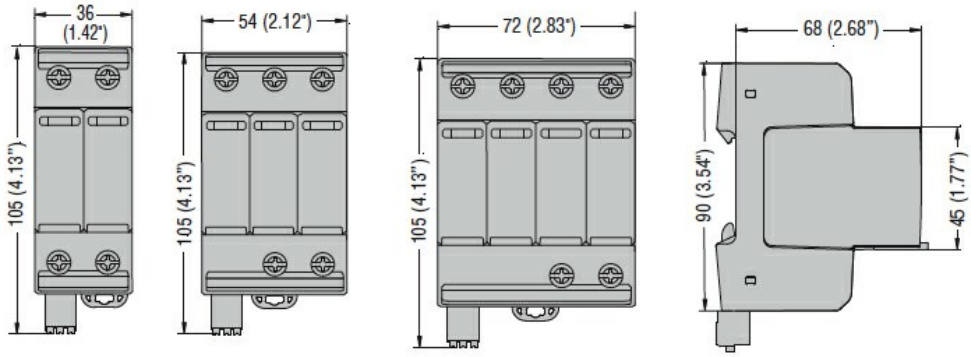
SCARICATORE DI SOVRATENSIONE TIPO 2 A CARTUCCIA ESTRAIBILE, CORRENTE NOMINALE DI SCARICA IN (8/20MS) 20KA PER POLO, 3P+N. CON CONTATTO REMOTO

Denominazione del prodotto			Scaricatore di sovratensione (SPD)
Tipo			SG2
Tipo di tensione di funzionamento			AC
Applicazione			Linee elettriche AC
Numero di poli			3P+N
Numero di moduli DIN			4
Uscita a relè			Si
SPD secondo IEC/EN 61643-11			Si
Caratteristiche elettriche			
IEC Tensione massima continuativa Uc		V	300
Corrente massima di scarica Imax 8/20 (L-N/N-PE)		kA	50 / 65
Corrente nominale di scarica In 8/20 (L-N/N-PE)		kA	20
Livello di protezioneUp (L-N/N-PE)		kV	<1.5 / <1.5
Interruzione della corrente susseguente di rete If (N-PE) rms		A	100
Tempo di intervento ta (L-N/N-PE)		ns	<25 / 100
Protezione termica			Si
Fusibile di backup per alimentazione con fusibile >315A (L-N/N-PE)		Class/A	315A / 250A Gg
Corrente massima di corto circuito a 50Hz		kA	25 / 50
Indicazione di stato - funzionamento / fine vita			Indicazione frontale / Contatto ausiliario
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-40
	max	°C	+85
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	486
Contatto ausiliario per remotizzazione stato			
Corrente nominale a			
	125V AC	A	1
	250V AC	A	1
	12V DC	A	0.5
	24V DC	A	0.5
	48V DC	A	0.5
Dimensioni			

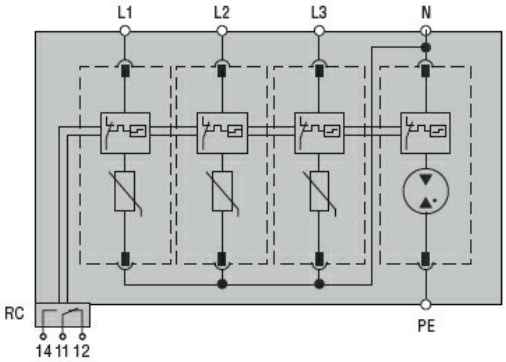
Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

SG23NA300R

SCARICATORE DI SOVRATENSIONE TIPO 2 A CARTUCCIA ESTRAIBILE, CORRENTE NOMINALE DI SCARICA IN (8/20MS) 20KA PER POLO, 3P+N. CON CONTATTO REMOTO



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN 61643-11

Omologazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000941 - Limitatore di sovratensione per rete elettrica

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.