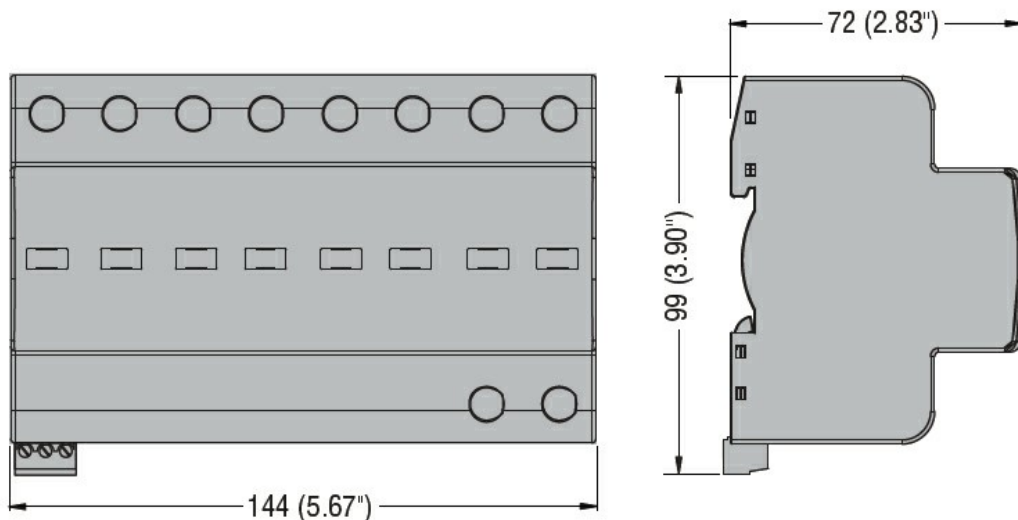




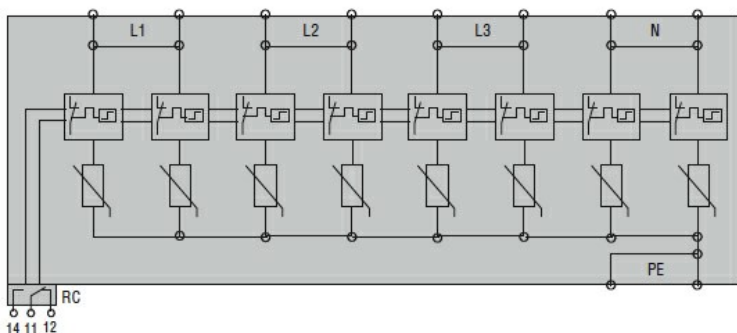
Przeznaczenie produktu	Ogranicznik przepięć		
Seria produktu	SA1B		
Typ napięcia roboczego	AC		
Zastosowanie	Linie elektryczne		
Liczba pól	4P		
Liczba modułów DIN	8		
Wyjście przekaźnika	Tak		
Ograniczniki przepięć zgodne z PN-EN IEC 61643-11	Tak		
Właściwości elektryczne			
Maksymalne napięcie ciągłe U_c wg IEC	V	320	
Prąd udarowy I_{imp} wg IEC 10/350 (L-N/N-PE)	kA	25	
Maksymalny prąd wyładowczy I_{max} wg IEC 8/20 (L-N/N-PE)	kA	100	
Znamionowy prąd wyładowczy (IEC) I_n 8/20 (L-N/N-PE)	kA	25	
Napięciowy poziom ochrony U_p wg IEC (L-N/N-PE)	kV	<1.4	
Przepięcie chwilowe (TOV) wytrzymywane U_t (L-N przez 5 s)	V	334	
Przepięcie chwilowe (TOV) bezpiecznie (L-N przez 120 min)	V	438	
Napięcie szczytkowe U_{res} wg IEC (L-N/N-PE) przy 5kA (8/20)	kV	1.1	
Prąd następczy I_f wg IEC (N-PE) wartość skuteczna	A	No	
Czas wyzwalań t_a (L-N/N-PE)	ns	<25	
Zabezpieczenie termiczne		Tak	
Dodatkowa ochrona bezpiecznikiem dla linii zasilającej zasilania IEC >250A (L-N/N-PE)	Class/A	125A (Iimp=10kA)...250A/gL/gG	
Maksymalny prąd zwarciovowy wg IEC przy 50 Hz	kA	50	
Wskaźnik - praca/uszkodzenie		Wskaźnik na panelu przednim/zestyk pomocniczy	
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy	min.	°C	-40
	maks.	°C	+80
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	780	
Wyjście przekaźnikowe do sygnalizacji statusu			
Rodzaj zestyku		CO	
Prąd znamionowy przy			
	125 V AC	A	3
	250 V AC	A	0.5
	125 V DC	A	0.2

250 V DC A 0.1

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61643-11

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000941 -
Ogranicznik
przepięć