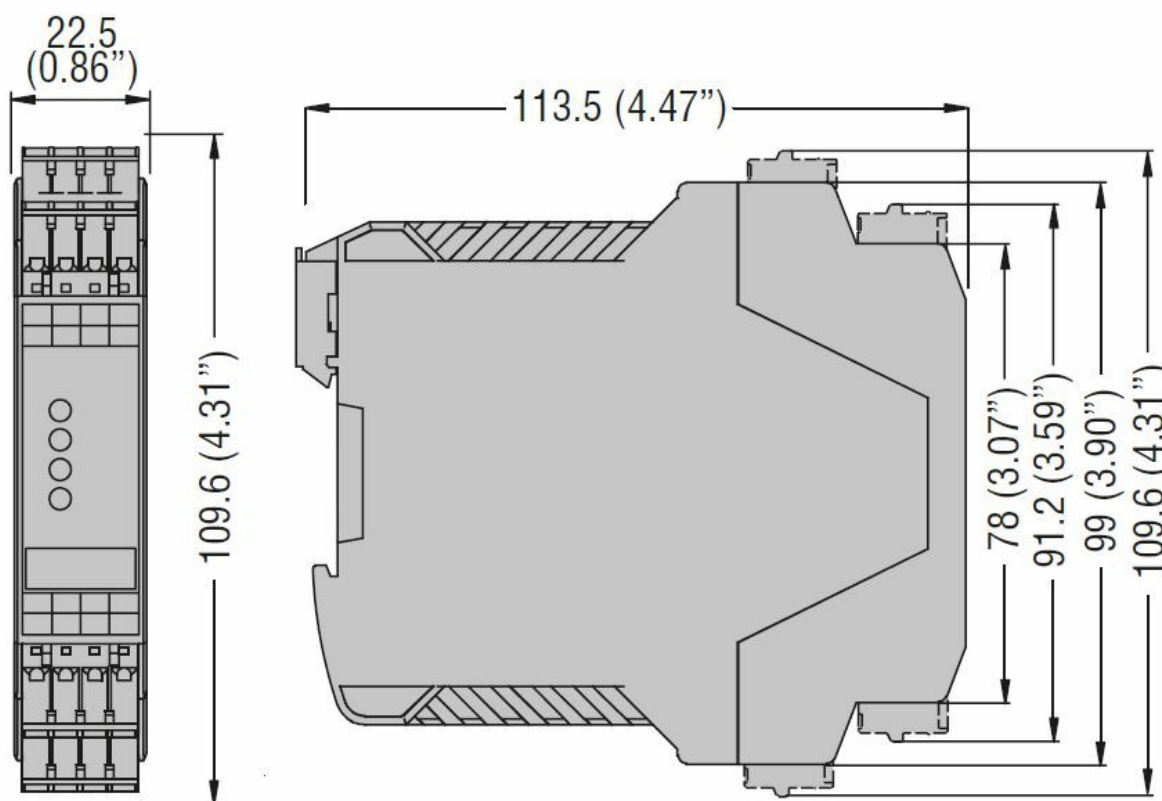




Przeznaczenie produktu	SRC	
Seria produktu	Jednofunkcyjny	
Charakterystyka ogólna		
Charakterystyka ogólna		
Funkcje	Zatrzymanie awaryjne	
Właściwości styków		
Rodzaj zestyku	3NO+1NC	
Trwałość		
mechaniczna	cycles	10000000
Zasilanie pomocnicze		
Nominalne pomocnicze napięcie zasilania	24VAC/DC	
Zakres pracy	V	20.4...26.4VAC/DC
Zakres częstotliwości	Hz	50/60
Kategoria przepięciowa	III	
Napięcie izolacji	kV	4
Zabezpieczenia	Zwarcie z PTC	
Właściwości wejść		
Liczba wejść	Nr.	2
Rezystancja linii obwodu wejściowego	kΩ	Max 1
Prąd wejściowy	mA	Typical 5
Charakterystyka wyjść		
Liczba wyjść bezpieczeństwa NO	Nr.	3
Liczba wyjść bezpieczeństwa NC	Nr.	1
Liczba wyjść sygnału zwrotnego	Nr.	0
Typ wyjścia	Zestyki bezpotencjałowe, przekaźnik z wymuszonym zadziałaniem	
Charakterystyka zestyków wyjściowych	AC1 250V: 5A-1500VA AC15 250V: 5A DC1 24V: 5A DC13 24V: 5A	
Charakterystyka UL 508	Pilot duty: B300-R300	
Trwałość mechaniczna	cycles	10000000
Trwałość elektryczna AC1 przy 360 załączeniach/godz.	cycles	10 ⁵
Parametry bezpieczeństwa		
Kategoria bezpieczeństwa ISO 13849-1	Cat. 4	
Poziom wydajności bezpieczeństwa ISO 13849-1	PLe	
Właściwości mechaniczne		
Podłączenie przewodów	Spring-loaded terminals	
Montaż	Szyna DIN 35 mm	

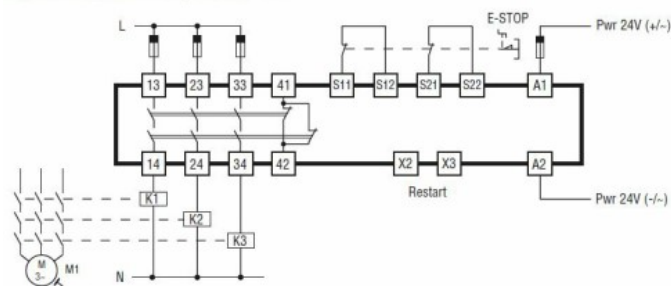
Masa	g	164
Warunki otoczenia		
Stopień ochrony	IP40 on front IP20 on terminals	
Stopień zanieczyszczenia	2	
Temperatura	Temperatura pracy	
	min.	°C -20
	maks.	°C +55
	Temperatura składowania	
	min.	°C -20
	maks.	°C +85
Wilgotność względna	%	≤93

Wymiary

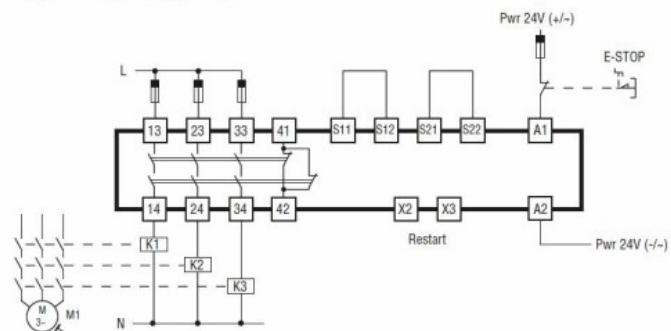


Schemat połączeń elektrycznych

Double channel mode, manual start



Single channel mode, manual start



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

Cat. 4

PLe secondo EN/BS/ISO 13849-1

SIL3 secondo EN 61508

Certyfikaty

cULus

TÜV

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001449 -
Urządzenie do
monitorowania
obwodów
związanych z
bezpieczeństwem