



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Funkcja

Przełącznik zmiany priorytetu rozruchu. Możliwy rozruch silnika w trybie czuwania. Wersja modułowa LVMP10. Przełącznik zmiany priorytetu dla silników. Możliwy rozruch silnika w trybie czuwania.

Zasilanie pomocnicze

Napięcie zasilania Typ Jednonapięciowy

Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego U_s
AC

	min.	VAC	24
Zakres napięcia roboczego			0.85...1.1 U_s
Częstotliwość znamionowa		Hz	50/60
Maksymalny pobór mocy		VA	4.8
Maksymalne rozproszenie mocy		W	3

Wyjścia przełącznikowe

Liczba przełączników Nr. 2

Stan przełącznika

Normalnie odwzbudzony, wzbudzony po zadziałaniu

Układ zestyków

2 x 1 zestyk NO-łącznik elektryczny

Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)	VAC	250
Maksymalne napięcie przełączane	VAC	400
Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC	A	8
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1		B300
Trwałość elektryczna (z obciążeniem znamionowym)	cycles	105
Trwałość mechaniczna	cycles	30x106

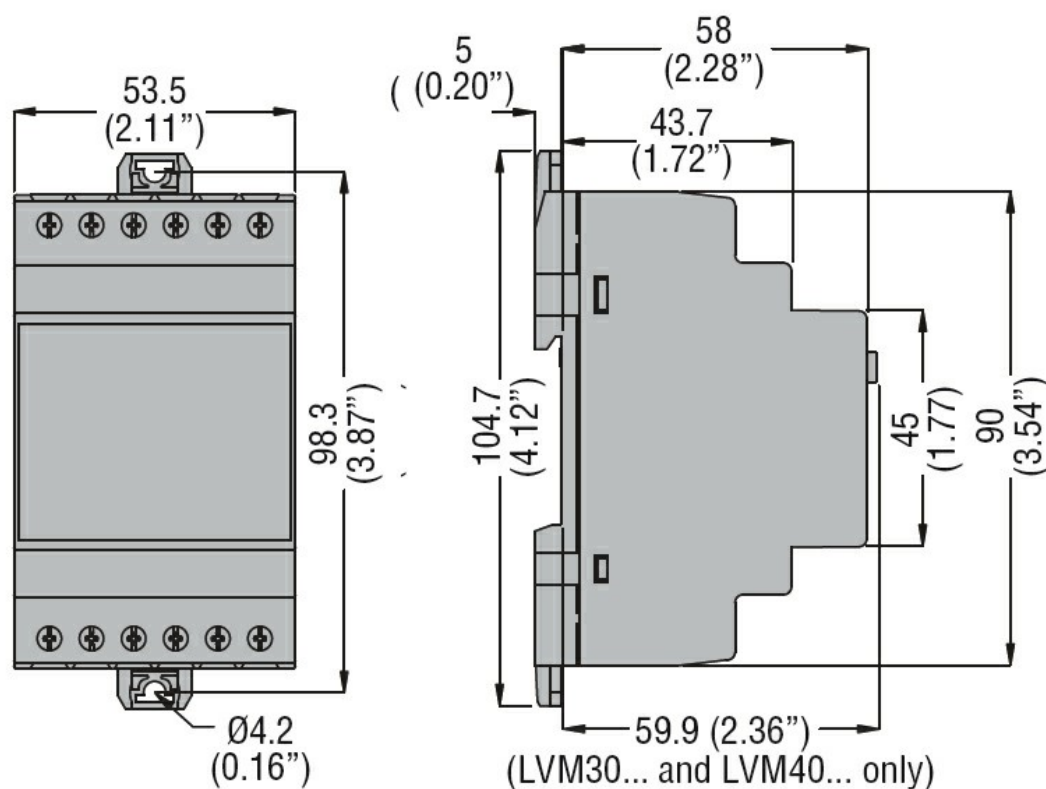
Wskaźniki

Wskaźnik

1 zielona lampka LED dla włączonego zasilania 1 czerwona lampka LED dla stanu przełącznika

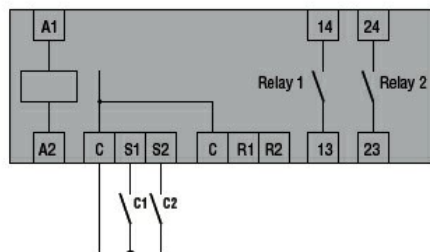
Podłączenia

Typ zacisków			śrubowe		
Moment obrotowy dokręcania zacisków			maks.	Nm	0.8
			maks.	lbin	7
Przekrój poprzeczny przewodu					
AWG/Kcmil			min.	AWG	24
			maks.	AWG	12
IEC			min.	mm²	0.2
			maks.	mm²	4
Izolacja					
Znamionowe napięcie izolacji Ui			V	415	
Znamionowe napięcie udarowe Uimp			kV	4	
Próba napięciem sieci			kV	2.5	
Warunki otoczenia					
Temperatura					
Temperatura pracy			min.	°C	-20
			maks.	°C	+60
Temperatura składowania			min.	°C	-30
			maks.	°C	+80
Obudowa					
Wykonanie			Modułowy		
Liczba modułów			3		
Materiał obudowy			Samogasnący poliamid		
Montaż			Szyna DIN 35 mm (IEC/EN 60715) lub śrubami przy użyciu klipsów		
Stopień ochrony według IEC			Stopień ochrony IP40 z przodu/IP20 na zaciskach		
Wymiary (szer. x dł. x gł.)			mm	53.5 x 104.7 x 64.9	
Masa			g	250	
Wymiary					



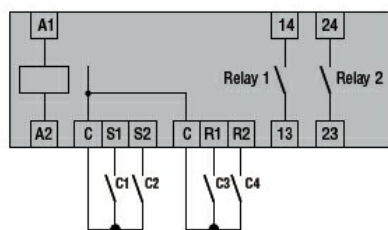
Schemat połączeń elektrycznych

2-wire connection



C1 = Primary
C2 = Secondary / Standby

3-wire connection



C1 = Start Primary
C2 = Start Standby
C3 = Stop Primary
C4 = Stop Standby

Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN 60255-5

IEC/EN 61000-6-2

IEC/EN 61000-6-3

UL508

Certyfikaty

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001447 -
Przełącznik
kontroli poziomu
(cieczy)