



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

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Funkcja

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 1NO-SPST

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 10^5

Trwałość mechaniczna cycles 30×10^6

Wskaźniki

Wskaźnik

1 green LED for power on 1 red LED for relay state

Podłączenia

Typ zacisków Śruba

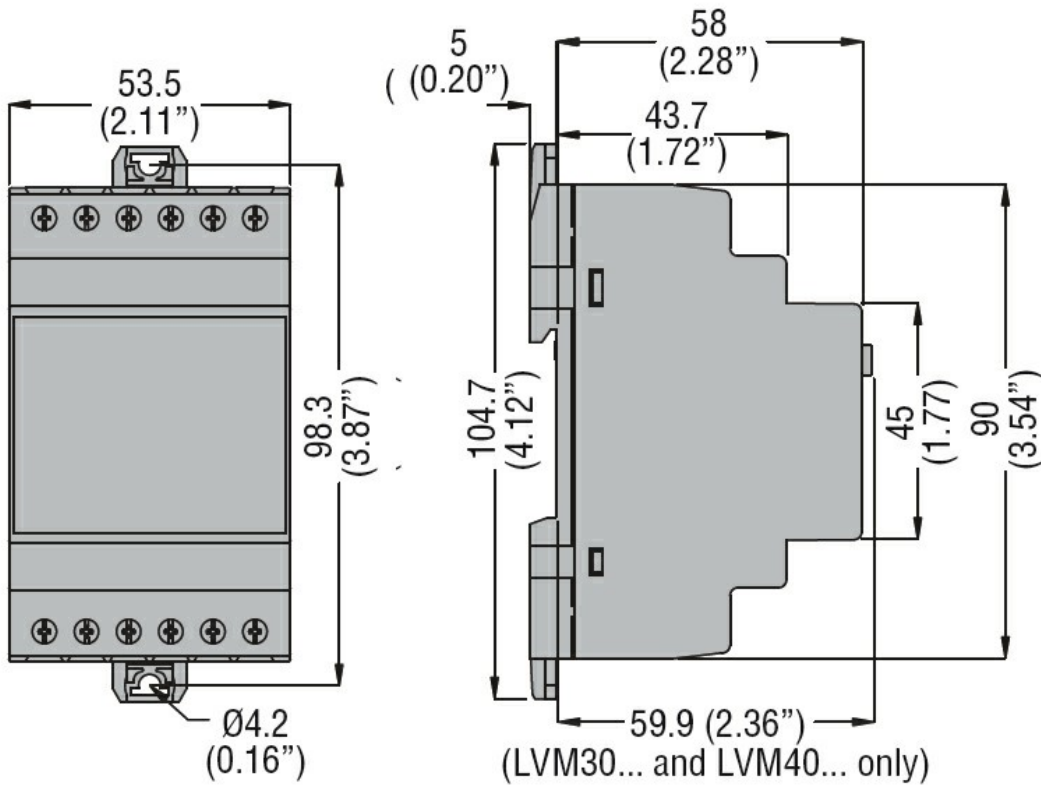
Moment obrotowy dokręcania zacisków

maks. Nm 0.8
maks. I_{bin} 7

Przekrój poprzeczny przewodu

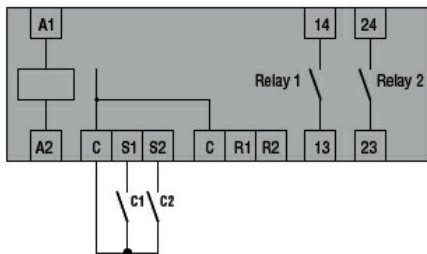
AWG/Kcmil

		min.	AWG	24
		maks.	AWG	12
<hr/>				
IEC		min.	mm ²	0.2
		maks.	mm ²	4
<hr/>				
Izolacja				
Znamionowe napięcie izolacji Ui			V	415
Znamionowe napięcie udarowe Uimp			kV	4
Próba napięciem sieci			kV	2.5
<hr/>				
Warunki otoczenia				
Temperatura				
	Temperatura pracy	min.	°C	-20
		maks.	°C	+60
<hr/>				
	Temperatura składowania	min.	°C	-30
		maks.	°C	+80
<hr/>				
Obudowa				
Wykonanie				Modular DIN rail mounting
Liczba modułów				3
Materiał obudowy				Samogasnący poliamid
<hr/>				
Montaż				Szyna DIN 35 mm (IEC/EN 60715) lub śrubami przy użyciu klipsów
<hr/>				
Stopień ochrony według IEC				Stopień ochrony IP40 z przodu/IP20 na zaciskach
<hr/>				
Wymiary (szer. x dł. x gł.)			mm	53.5 x 104.7 x 64.9
Masa			g	250
<hr/>				
Wymiary				



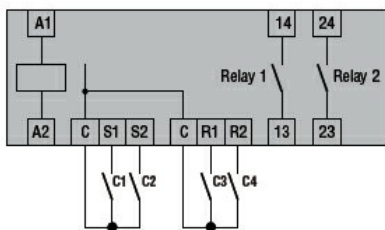
Schemat połączeń elektrycznych

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
kontrolny poziomu
(cieczy)