



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	110
maks.	VAC	127

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.	Ibin	7

Przekrój poprzeczny przewodu

AWG/Kcmil

min.	AWG	24
maks.	AWG	12

IEC

min.	mm ²	0.2
maks.	mm ²	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	Modular DIN rail mounting
-----------	---------------------------

Liczba modułów	3
----------------	---

Materiał obudowy	Samogasnący poliamid
------------------	----------------------

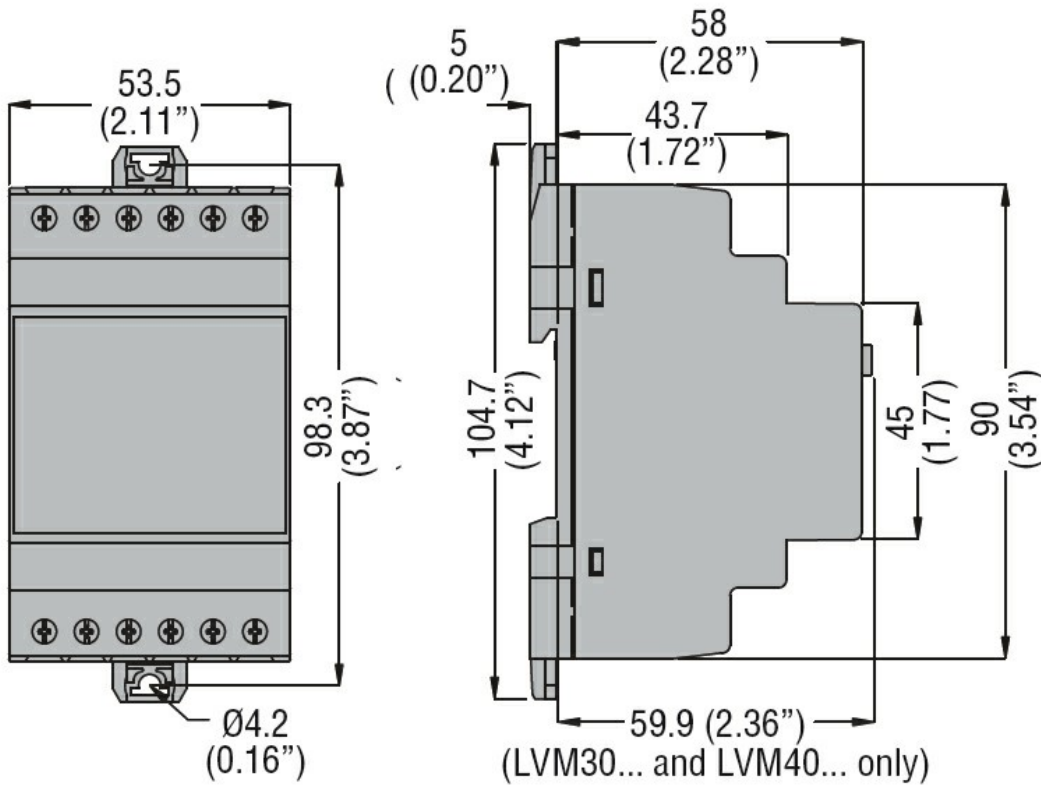
Montaż	Szyna DIN 35 mm (IEC/EN 60715) lub śrubami przy użyciu klipsów
--------	--

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
-----------------------------	----	---------------------

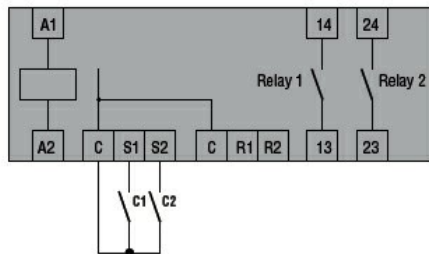
Masa	g	250
------	---	-----

Wymiary



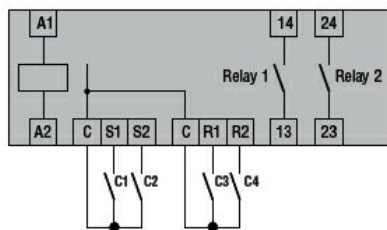
Schemat połączeń elektrycznych

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
kontrolny poziomu
(cieczy)