



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 Us
AC

min.	VAC	220
maks.	VAC	240

Zakres napięcia roboczego 0.85...1.1 Us

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 Ith, 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 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
------------------	----------------------

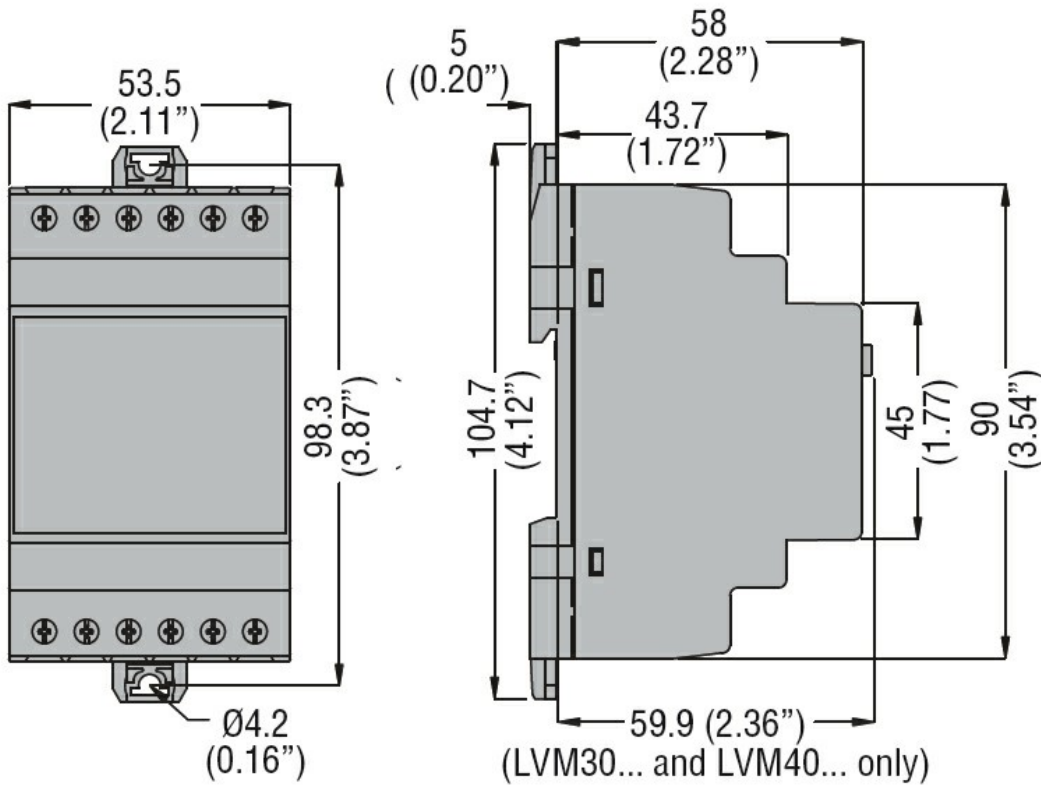
Montaż	Szyna DIN 35 mm (IEC/EN 60715) lub śrubami przy użyciu klipsów
--------	--

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

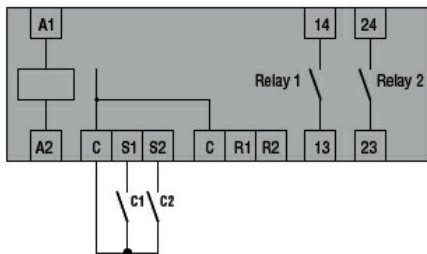
Masa	g	250
------	---	-----

Wymiary



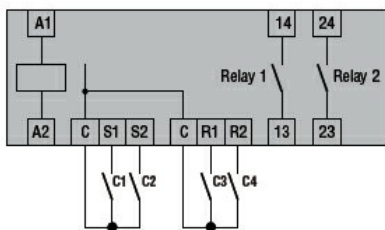
Schemat połączeń elektrycznych

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)