



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	380
maks.	VAC	415

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.	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

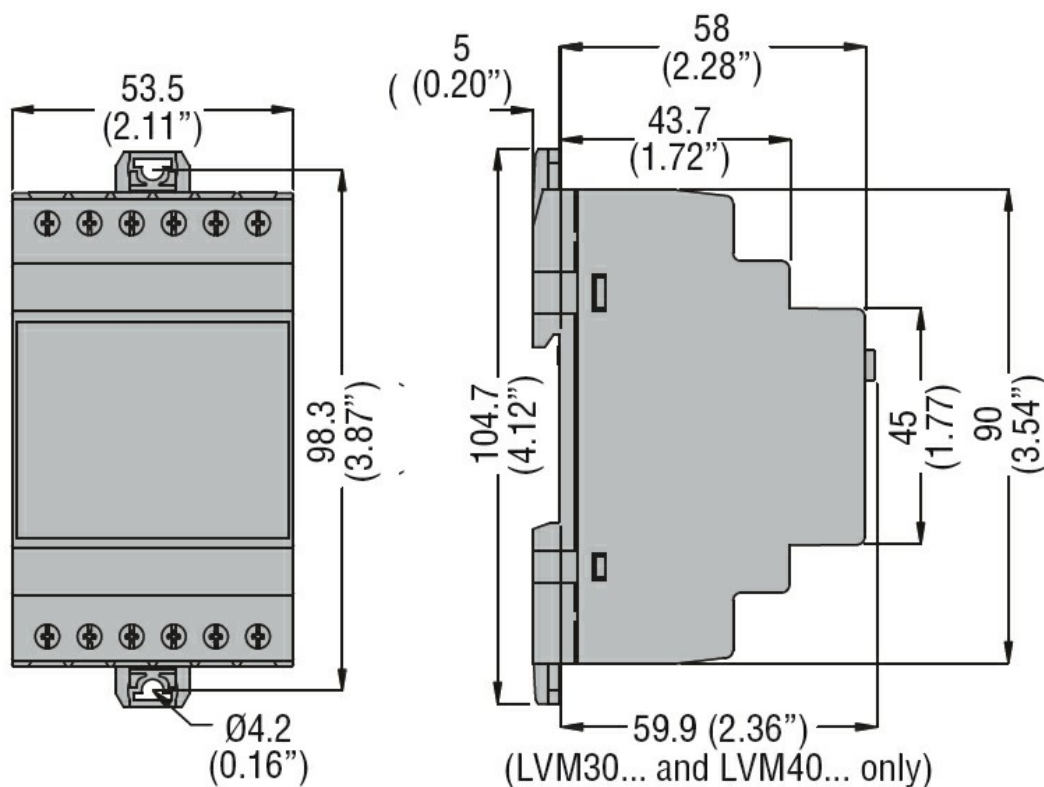
Warunki otoczenia

Temperatura			
Temperatura pracy	min.	°C	-20
	maks.	°C	+60
Temperatura składowania	min.	°C	-30
	maks.	°C	+80

Obudowa

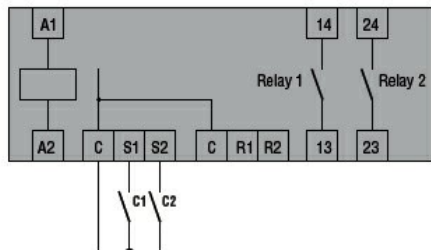
Wykonanie	Modułowy		
Liczba modułów	3		
Materiał obudowy	Samogasnący poliamid		
Montaż	Szyna DIN 35 mm (IEC/EN 60715) lub śrubami przy użyciu klipsów		
Stopień ochrony według IEC	Stopień ochrony IP40 z przodu/IP20 na zaciskach		
Wymiary (szer. x dł. x gł.)	mm	53.5 x 104.7 x 64.9	
Masa	g	250	

Wymiary



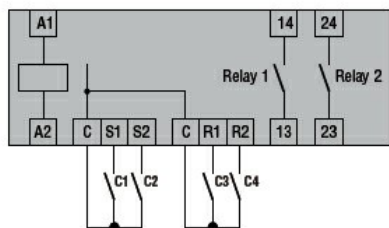
Schemat połączeń elektrycznych

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)