



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	24
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	10 <sup>5</sup>	
Trwałość mechaniczna	cycles	30x10 <sup>6</sup>	

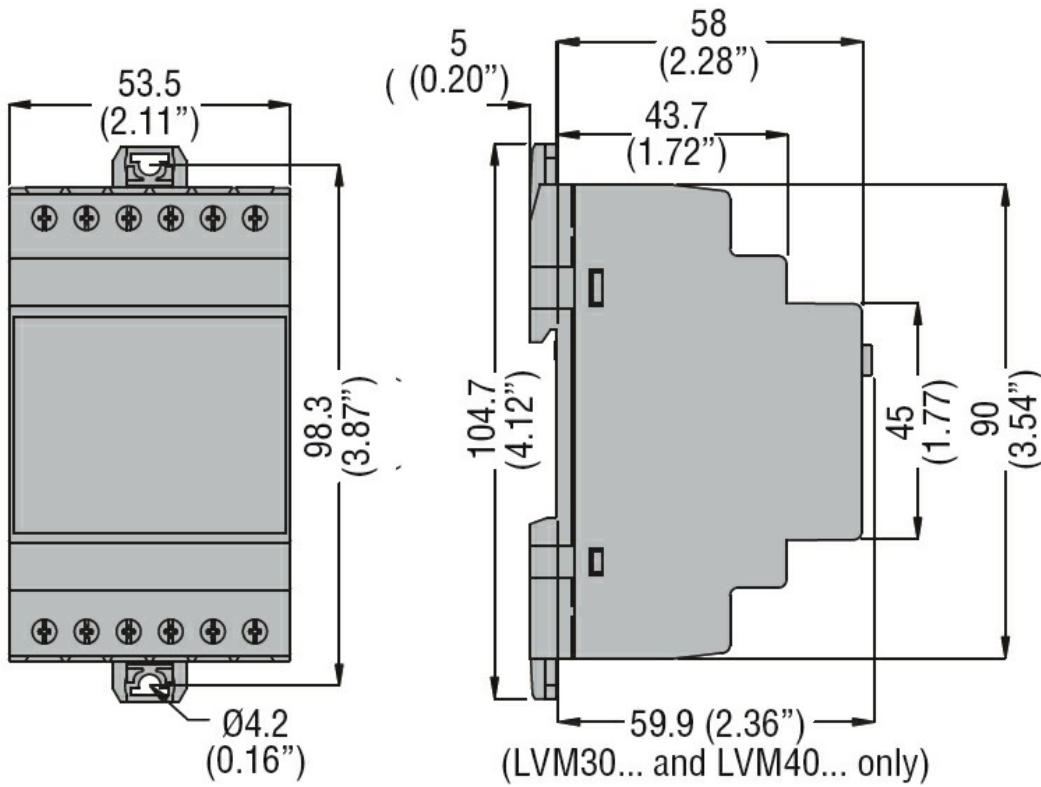
#### Wskaźniki

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

#### Funkcje

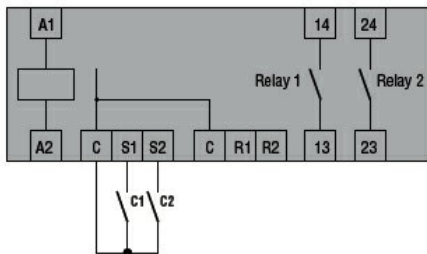
3 elektrody (MIN, MAX i COM)	Nie
5 elektrod (MIN1, MAX1, MIN2, MAX2 i COM)	Nie
Regulacja czułości 2.5...50k Ω	Nie
Regulacja czułości 2.5...100k Ω	Nie
Regulacja czułości 2.5...200k Ω	Nie
Regulowana wartość pełnej skali 25-50-100-200 k Ω	Nie

Osobna regulacja czułości dla sondy MAX (wykrywanie piany)				Nie
Funkcja opróżniania				Nie
Funkcja napełniania				Nie
Funkcja opróżniania z alarmem MIN i/lub MAX				Nie
Funkcja napełniania z alarmem MIN i/lub MAX				Nie
Funkcja opróżniania ze zmianą priorytetu pompy				Nie
Funkcja napełniania ze zmianą priorytetu pompy				Nie
Napełnianie zbiornika, opróżnianie studni z alarmem				Nie
Przełącznik funkcji: napełnianie-oprózniczenie				Nie
Pokrętko do wyboru 5 różnych funkcji				Nie
Zmiana priorytetu rozruchu silnika				Nie
<b>Podłączenia</b>				
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 <sup>2</sup>	0.2	
	maks.	mm <sup>2</sup>	4	
<b>Izolacja</b>				
Znamionowe napięcie izolacji Ui			V	415
Znamionowe napięcie udarowe Uimp			kV	4
Próba napięciem sieci			kV	2.5
<b>Warunki otoczenia</b>				
Temperatura	Temperatura pracy			
	min.	°C	-20	
	maks.	°C	+60	
	Temperatura składowania			
	min.	°C	-30	
	maks.	°C	+80	
<b>Obudowa</b>				
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
<b>Wymiary</b>				



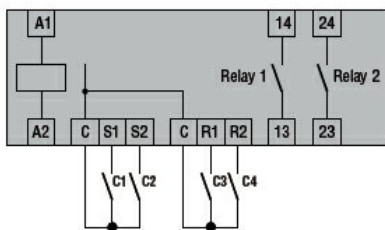
**Schemat połączeń elektrycznych**

**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)