



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 przekaźnikowe

Liczba przekaźników	Nr.	2
---------------------	-----	---

Stan przekaźnika	Normalnie odwzбудzony, 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 $\leq 40^\circ\text{C}$	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
----------	---

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
--	-----

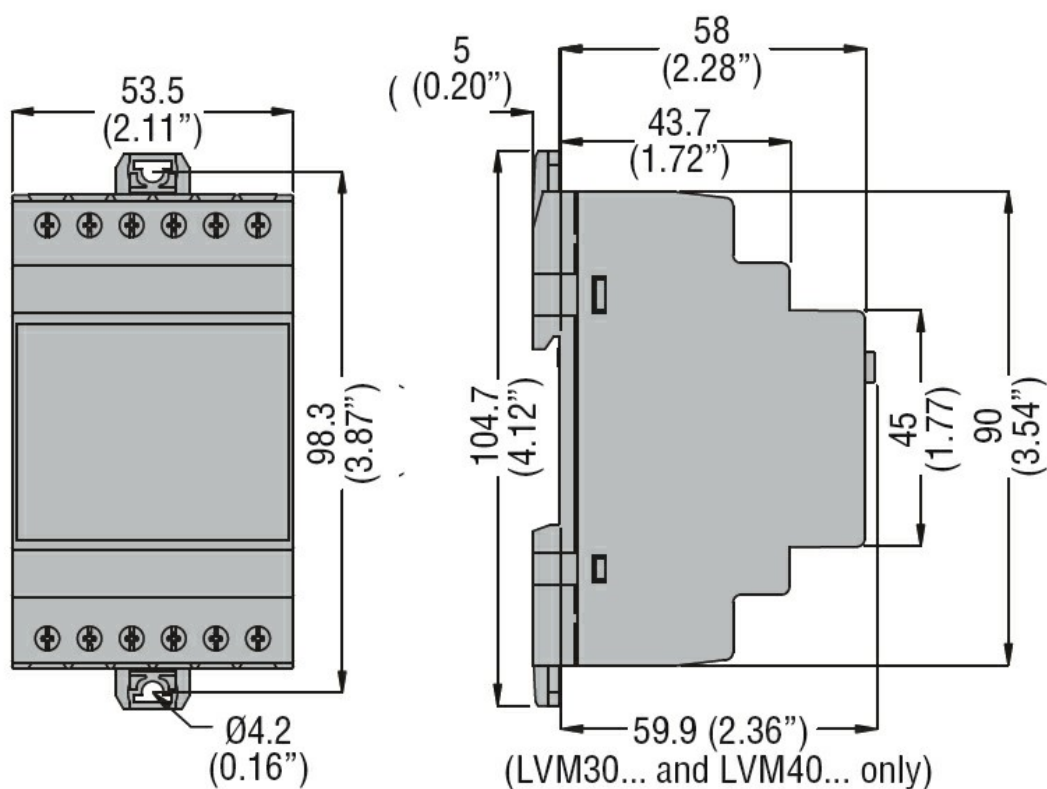
Funkcja napełniania ze zmianą priorytetu pompy	Nie
--	-----

Napełnianie zbiornika, opróżnianie studni z alarmem	Nie
---	-----

Przełącznik funkcji: napełnianie-opróżnianie	Nie
--	-----

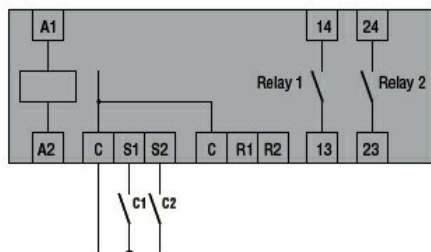
Pokrętko do wyboru 5 różnych funkcji	Nie
--------------------------------------	-----

Zmiana priorytetu rozruchu silnika			Nie		
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.	mm²	0.2
			maks.	mm²	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			Na szynie DIN lub śrubami		
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					



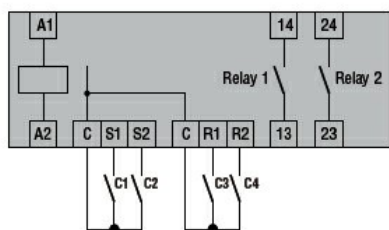
Schemat połączeń elektrycznych

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)