



Releu de schimbare a priorității la pornire. Versiune modulară LVMP05 Releu de schimbare a priorității de pornire

Denumirea produsului

Denumirea tipului de produs

Funcție

Alimentare auxiliară

Tensiune de alimentare Tip		Multi voltaj
Tensiune nominală de Us		24/48VDC or 24...240VAC
Gama de tensiune de operare		0.85...1.1 Us
Frecvența nominală	Hz	50/60
Consumul de energie max	VA	1.6
Putere disipată Max	W	0.9

leșiri releu

Numărul de releu	Nr.	2
Starea releului		În mod normal, dezactivat, se activează la declanșare
Aranjament de contact		2 x contact 1NO-SPST
Tensiune nominală de funcționare AC (IEC)	VAC	250
Curent termic convențional în aer liber Ith IEC	A	8
Desemnare UL/CSA și IEC/EN 60947-5-1		B300
Durata de viața electrică (cu sarcina nominală)	cycles	10 ⁵
Durata de viața mecanică	cycles	30x10 ⁶

Indicatii

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

Funcții

3 electrozi de detectare (MIN, MAX și COM)	Nu
5 electrozi de detectare (MIN1, MAX1, MIN2, MAX2 și COM)	Nu
Reglare sensibilitate 2,5...50k Ω	Nu
Reglare sensibilitate 2,5...100k Ω	Nu
Reglare sensibilitate 2,5...200k Ω	Nu
Sensibilitate reglabilă la scară maximă 25-50-100-200 k Ω	Nu
Reglare separată a sensibilității pentru sonda MAX (detecția spumei)	Nu
Funcția de golire	Nu
Funcția de umplere	Nu

Funcție de golire cu alarma MIN și/sau MAX	Nu
Funcție de umplere cu alarmă MIN și/sau MAX	Nu
Funcția de golire cu schimbarea priorității pompei	Nu
Funcția de umplere cu schimbarea priorității pompei	Nu
Umplere rezervor, de extragere a puțului și alarmă	Nu
Selector de reglare umplere-golire	Nu
Selector de programare pentru 5 diferite	Nu
Schimbarea priorității de pornire a motorului	Da

Conexiuni

Terminale Tip	Șurub
Cuplu de strângere pentru terminale	max Nm 0.8 max lbin 7
Secțiunea transversală a conductorului AWG/Kcmil	min AWG 24 max AWG 12
IEC	min mm ² 0.2 max mm ² 4

Izolații

Tensiunea nominală de izolație Ui	V	250
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp	kV	4
Tensiunea de rezistență a frecvenței de operare	kV	2

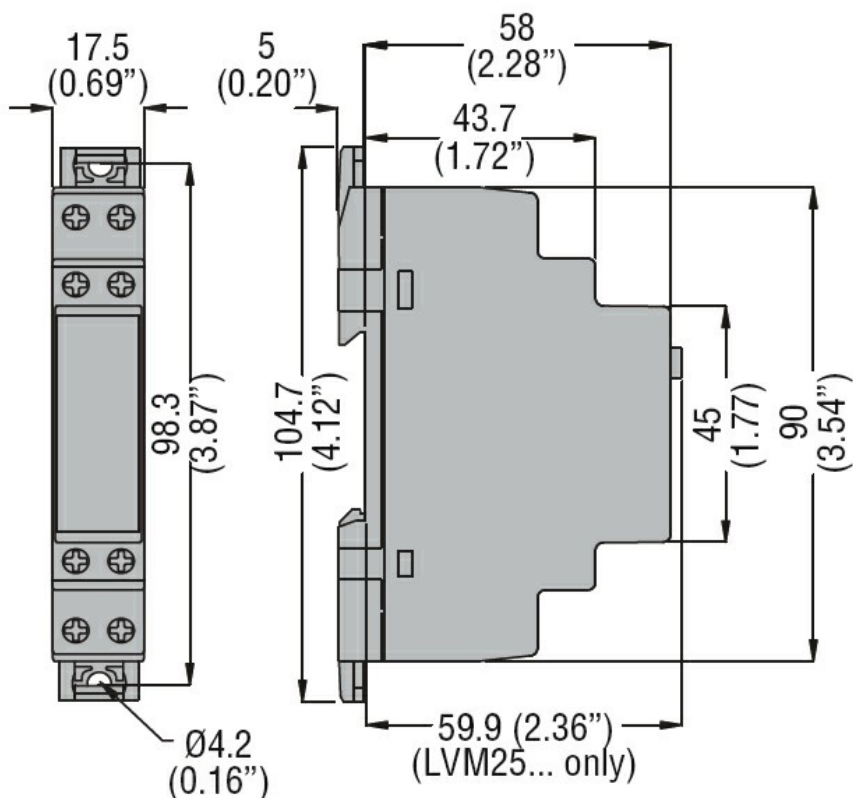
Condiții ambientale

Temperatura	Temperatura de Operare	min °C -20 max °C +60
	Temperatura de depozitare	min °C -30 max °C +80

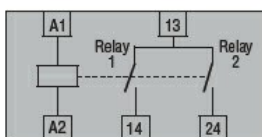
Carcasa

Execuție	Montare modulară pe șină DIN
Nr de module	1
Materialul carcasei	Poliamidă cu autostingere
Montare	Șină DIN de 35 mm (IEC/EN 60715) sau prin șuruburi folosind cleme extractibile
grad de protecție IEC	IP40 fata; IP20 pe terminale
Dimensiuni (L x A x A)	mm 17.5 x 104.7 x 64.9
Greutate	g 90

Dimensiuni



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN 60255-5

IEC/EN 61000-6-2

IEC/EN 61000-6-3

UL508

Certificate

cULus

EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC001447 -
Releu de
monitorizare a
nivelului de
umplere