LVMP05

RELÉ ZMĚNY PRIORITY, MODULÁRNÍ VERZE, 2 VÝSTUPNÍ KONTAKTY, NAPÁJECÍ NAPĚTÍ AC A DC, 24...48VDC, 24...240VAC



Pomocné napájení		
Napájení Typ napětí		Multinapěťové
Jmenovité pomocné napájecí napětí Us		24/48VDC or 24…240VAC
Rozsah provozního napětí		0.85...1.1 Us
Jmenovitý kmitočet	Hz	50/60
Spotřeba energie max.	VA	1.6
Ztráta energie max.	W	0.9
Reléové výstupy		
Počet relé	Nr.	2
Stav relé		Normálně nebuzený, buzený při vybavení
Uspořádání kontaktů		2 x 1NO-SPST kontakt
Jmenovité provozní napětí AC (IEC)	VAC	250
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C	A	8
Označení dle UL/CSA a IEC/EN 60947-5-1		B300
Elektrická životnost (při jmenovité zátěži)	cycles	10^5
Mechanická životnost	cycles	$30x10^6$
Indikace		
		1 green LED for power on 1 red LED for relay state
Funkce		
3 snímací elektrody (MIN, MAX a COM)		Ne
5 snímacích elektrod (MIN1, MAX1, MIN2, MAX2 a COM		Ne
Nastavení citlivosti 2.5...50k Ω		Ne
Nastavení citlivosti 2.5...100k Ω		Ne
Nastavení citlivosti 2.5...200k Ω		Ne
Nastavitelná citlivost, hodnota plného rozsahu 25-50-100-200 k Ω		Ne
Samostatné nastavení citlivosti pro sondu MAX (detekce pěny)		Ne
vyprazdňování		Ne
plnění		Ne
vyprazdňování s alarmem MIN a/nebo MAX		Ne
plnění s alarmem MIN a/nebo MAX		Ne
vyprazdňování se změnou priority čerpadel		Ne
plnění se změnou priority čerpadel		Ne
plnění nádrže, čerpání ze studny a alarm		Ne
Volič nastavení plnění-vyprazdňování		Ne
Programovací volič pro 5 různých funkcí		Ne
Změna priority spouštění motorů		Ano
Připojení		
Svorky typ		Šroubové

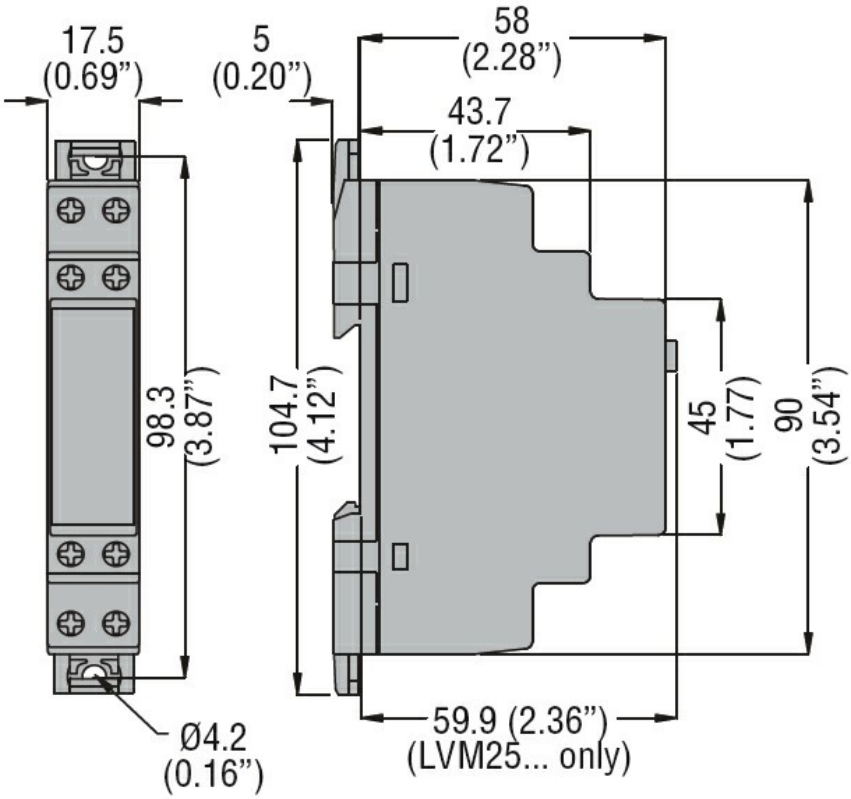
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	0.8
		max.	lbin	7
Průřez vodiče				
	AWG/Kcmil			
		min.	AWG	24
		max.	AWG	12
	IEC			
		min.	mm²	0.2
		max.	mm²	4
Izolace				
Jmenovité izolační napětí Ui			V	250
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	4
Výdržné napětí při provozním kmitočtu			kV	2
Okolní podmínky				
Teplota				
	Provozní teplota			
		min.	°C	-20
		max.	°C	+60
	Skladovací teplota			
		min.	°C	-30
		max.	°C	+80
Kryt				
Provedení				DIN lišta montážní
Počet modulů				1
Materiál				Samozhášivý polyamid
Montáž				35mmDIN lišta (IEC/EN 60715) nebo šrouby na desku
IEC stupeň í				IP40 čelně / IP20 svorkovnice
Rozměry (Š x V x H)			mm	17.5 x 104.7 x 64.9
Hmotnost			g	90
Rozměry				

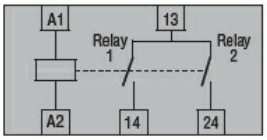
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

LVMP05

RELÉ ZMĚNY PRIORITY, MODULÁRNÍ VERZE, 2 VÝSTUPNÍ KONTAKTY, NAPÁJECÍ NAPĚTÍ AC A DC, 24...48VDC, 24...240VAC



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

CSA C22.2 n° 14
IEC/EN 60255-5
IEC/EN 61000-6-2
IEC/EN 61000-6-3
UL508

Certifikáty

cULus
EAC

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0

EC001447 - Hladinové relé

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.