LVMKIT25

MODULÁRNÍ STARTOVACÍ SADA PRO HLÍDÁNÍ HLADINY, OBSAHUJE HLADINOVÉ RELÉ LVM25240 A 2 SONDY SN1

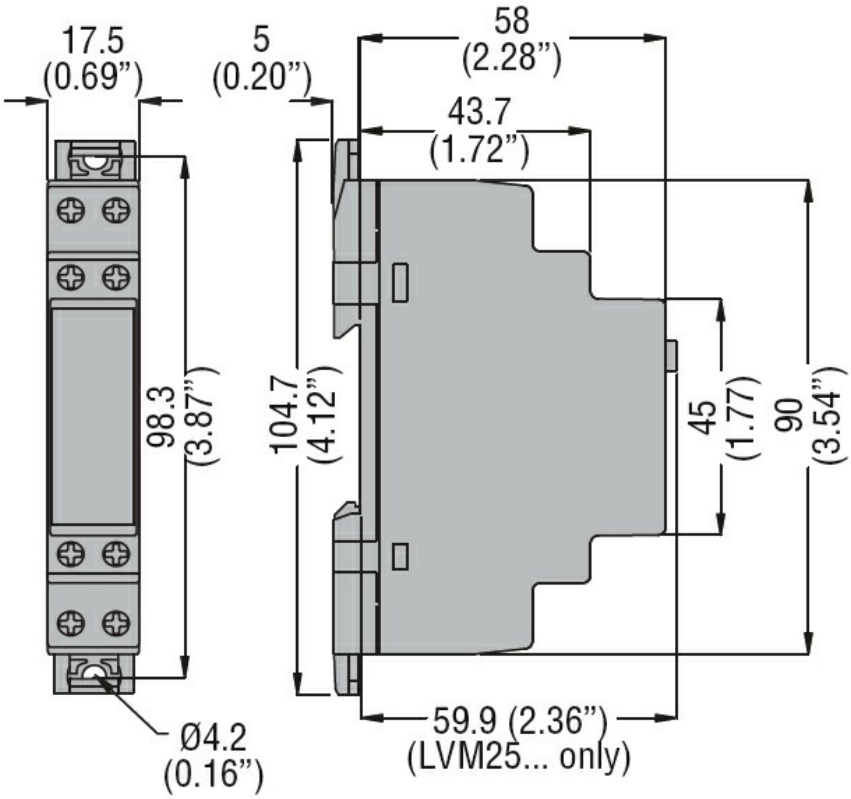


Pomocné napájení			
Napájení Typ napětí			Multinapěťové
Jmenovité pomocné napájecí napětí Us			24…240VAC/DC
Rozsah provozního napětí			0.85...1.1 Us
Jmenovitý kmitočet		Hz	50/60
Spotřeba energie max.		VA	3
Ztráta energie max.		W	1.2
Výstupní charakteristiky			
Počet připojitelných elektrod		Nr.	3
Typ elektrody			Elektrody a držáky eletrod: SN1 / SCM / CGL / PS31 / PS3S nebo podobné
Napětí elektrod			10 Vpp
Citlivost		kΩ	2.5...150 adjustable
Časové zpoždění			
Doba vybavení		s	≤1
Vynulování času		s	≤1
Reléové výstupy			
Počet relé		Nr.	1
Stav relé			Normálně nebuzený, buzený při vybavení
Uspořádání kontaktů			1 přepínací kontakt C/O-SPDT
Jmenovité provozní napětí AC (IEC)		VAC	250
Maximální spínací napětí		VAC	400
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
Připojení			
Svorky typ			Šroubové
Utahovací moment pro svorky			
	max.	Nm	0.8
	max.	lbin	7
Průřez vodiče			

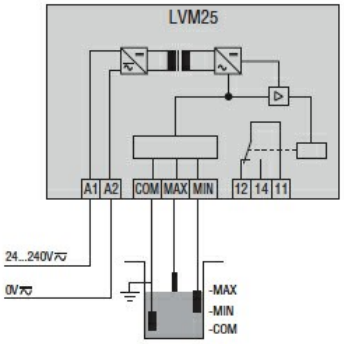
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

	AWG/Kcmil			
		min.	AWG	24
		max.	AWG	12
	IEC			
		min.	mm²	0.2
		max.	mm²	4
Izolace				
Jmenovité izolační napětí Ui			V	240
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	4
Výdržné napětí při provozním kmitočtu			kV	2
Dvojitá napájení / relé / elektroda			VAC	≤250
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	192
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.



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

/

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.