LVMP30A024

RELÉ ZMĚNY PRIORITY PRO 3 NEBO 4 MOTORY, MODULÁRNÍ, NAPÁJENÍ 24VAC



Pomocné napájení			
Napájení Typ napětí			Multinapěťové
Jmenovité pomocné napájecí napětí Us AC			
	min.	VAC	20,4
	max.	VAC	28,8
Rozsah provozního napětí			20.4…28.8VAC
Jmenovitý kmitočet		Hz	50/60
Provozní frekvence			
	min.	Hz	47
	max.	Hz	63
Ztráta energie max.		W	7.5
Reléové výstupy			
Počet relé		Nr.	4
Stav relé			Normálně nebuzený, buzený při vybavení
Uspořádání kontaktů			4 NO
Jmenovité provozní napětí AC (IEC)		VAC	250
Maximální spínací napětí		VAC	265
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C		A	8
Elektrická životnost (při jmenovité zátěži)		cycles	10^5
Indikace			
			Displej pro sledování stavu motoru, počtu startů a provozních hodin
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

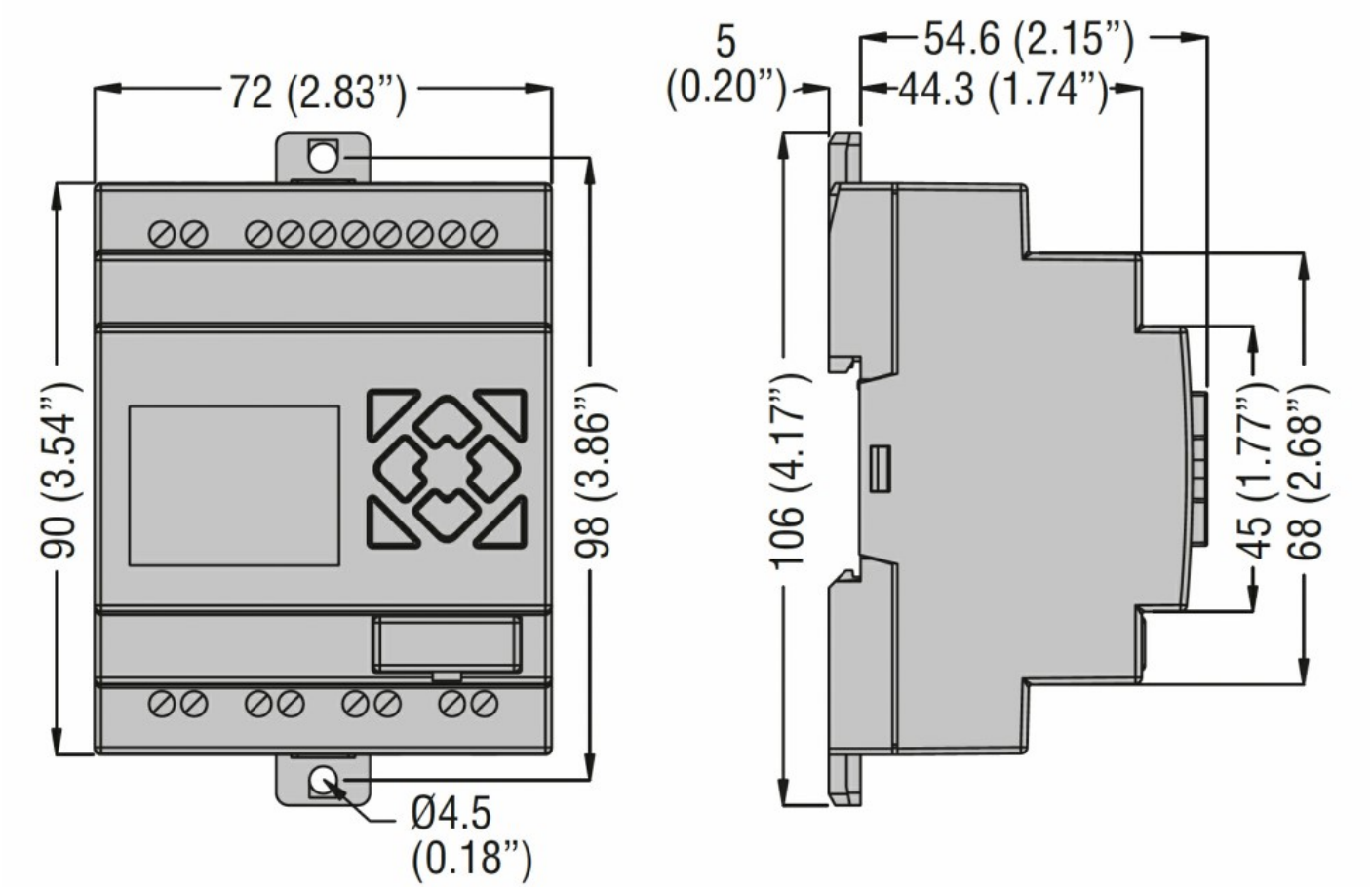
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

Programovací volič pro 5 různých funkcí				Ne
Změna priority spouštění motorů				Ano
Připojení				
Svorky typ				Šroubové
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	0.6
		max.	lbin	5.3
Průřez vodiče				
	AWG/Kcmil			
		min.	AWG	26
		max.	AWG	14
	IEC			
		min.	mm²	0.14
		max.	mm²	2.5
Okolní podmínky				
Teplota				
	Provozní teplota			
		min.	°C	-20
		max.	°C	+55
	Skladovací teplota			
		min.	°C	-40
		max.	°C	+70
Relativní vlhkost			%	20…90
Kryt				
Provedení				DIN lišta montážní
Počet modulů				4
Materiál				Polyamid
Montáž				35mmDIN lišta (IEC/EN 60715) nebo šrouby na desku
IEC stupeň í				IP20
Rozměry (Š x V x H)			mm	72 x 106 x 59.6
Hmotnost			g	250
Rozměry				

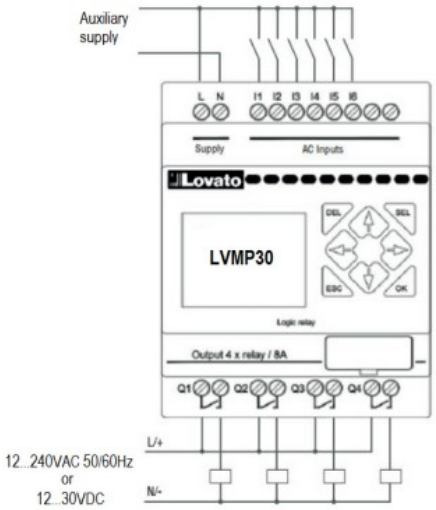
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

LVMP30A024

RELÉ ZMĚNY PRIORITY PRO 3 NEBO 4 MOTORY, MODULÁRNÍ, NAPÁJENÍ 24VAC



Schémata zapojení



Terminals / Morsetti	Description	Descrizione
L-N	Auxiliary supply: LVMP30A024: 24VAC 50/60Hz LVMP30A240: 100…240VAC 50/60Hz	Alimentazione ausiliaria: LVMP30A024: 24VAC 50/60Hz LVMP30A240: 100…240VAC 50/60Hz
I1	Minimum level (enable)	Livello minimo (abilitazione)
I2	Start pump 1 input	Ingresso start pompa 1
I3	Start pump 2 input	Ingresso start pompa 2
I4	Start pump 3 input	Ingresso start pompa 3
I5	Start pump 4 input	Ingresso start pompa 4
I6	Latch enable	Abilitazione memoria
Q1	Pump 1 command output	Uscita comando pompa 1
Q2	Pump 2 command output	Uscita comando pompa 2
Q3	Pump 3 command output	Uscita comando pompa 3
Q4	Pump 4 command output	Uscita comando pompa 4

Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

CSA C22.2 n°142
IEC/EN/BS 61131-2
UL508

Certifikáty

cULus
EAC

Klasifikace ETIM

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.

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.