RELÈ DI SCAMBIO PRECEDENZA, ESECUZIONE MODULARE, A 2 USCITE. ALIMENTAZIONE IN AC, 24VAC

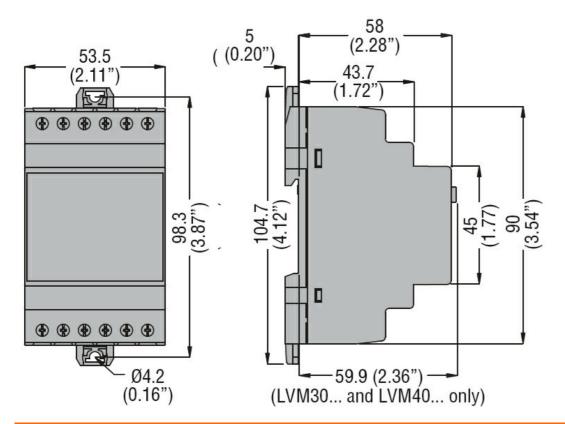
			ON CON II II II II
Denominazione del prodotto Tipo Funzione			Relè di scambio precedenza con possibilità di comando motore soccorso. Versione modulare LVMP10 Relè di scambio precedenza motori
Alimentazione ausiliaria Tipologia di alimentazione			Singola tensione
Tensione nominale di alimentazione ausiliaria Us			Olingola teriolorie
AC			
	min	VAC	24
Campo di funzionamento tensione			0.851.1 Us
Frequenza nominale		Hz	50/60
Potenza assorbita max		VA	4.8
Potenza massima dissipata		W	3
Uscite a relè		N	
Numero di relè		Nr.	2
Stato del relè			Normalmente eccitato, diseccitati allo sgancio
Configurazione contatti			1 contatto NA
Tensione di funzionamento nominale AC (IEC)		VAC	250
Massima tensione di commutazione		VAC	400
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		Α	8
Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1			B300
Durata elettrica (con carico nominale)		cycles	10⁵
Durata meccanica		cycles	30x10 ⁶
Segnalazioni			
Segnalaz.			1 green LED for power on 1 red LED for relay state
Funzioni			
3 sonde di rilevamento (MIN, MAX e COM)			No
5 sonde di rilevamento (MIN1, MAX1, MIN2, MAX2 e COM)			No
Sensibilità regolabile: 2,550k Ω			No
Sensibilità regolabile: 2,5100k			No
Sensibilità regolabile: 2,5200k			No
Fondo scala di sensibilità impostabile 25-50-100-200 k Ω			No
Regolazione separata sensibilità sonde di MAX (rilevamento schiuma)			No



RELÈ DI SCAMBIO PRECEDENZA, ESECUZIONE MODULARE, A 2 USCITE. ALIMENTAZIONE IN AC, 24VAC

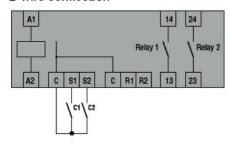
Funzione di svuotamento			No
Funzione di riempimento			No
Funzione di svuotamento con allarme MIN e/o MAX			No
Funzione di riempimento con allarme MIN e/o MAX			No
Funzione di svuotamento con comando di scambio pompe			No
Funzione di riempimento con comando di scambio pompe			No
Funzione di riempimento serbatoio svuotamento pozzo e allarme			No
Selettore d'impostazione svuotamento-riempimento			No
Selettore d'impostazione per 5 diverse			No
Scambio motori			No
Connessioni			
Attacchi tipo			A vite
Coppia di serraggio terminali			
	max	Nm	0.8
	max	lbin	7
Sezione conduttori			
AWG/Kcmil			
, .	min	AWG	24
	max	AWG	12
ĪEC			
	min	mm²	0.2
	max	mm²	4
Isolamenti			
Tensione nominale di isolamento Ui		V	415
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	4
Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio		kV	2.5
Condizioni ambientali			
Temperatura			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-20
	max	°C	+60
Temperatura di stoccaggio			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	min	°C	-30
	max	°C	+80
Custodia			
Esecuzione			Modular DIN rail mounting
N° di moduli			3
			Poliammide
Materiale			autoestinguente
			Guida DIN 35mm
Montoggia			(IEC / EN 60715)
Montaggio			o tramite viti con
			clip estraibili
Grado di protezione (IEC)			IP40 frontale; IP20 sui terminali
Dimensioni (L x A x P)		mm	53.5 x 104.7 x 64.9
Peso prodotto		g	250
Dimensioni [mm (in)]		9	

RELÈ DI SCAMBIO PRECEDENZA, ESECUZIONE MODULARE, A 2 USCITE. ALIMENTAZIONE IN AC, 24VAC



Schemi elettrici

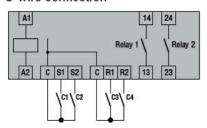
2-wire connection



C1 = Primary

C2 = Secondary / Standby

3-wire connection



C1 = Start Primary

C2 = Start Standby C3 = Stop Primary

C4 = Stop Standby

Omologazioni e conformità

Conformità



LVMP10A024

RELÈ DI SCAMBIO PRECEDENZA, ESECUZIONE MODULARE, A 2 USCITE. ALIMENTAZIONE IN AC, 24VAC

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN 60255-5

IEC/EN 61000-6-2

IEC/EN 61000-6-3

UL508

Omologazioni

cULus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001447 - Relè di monitoraggio del livello di riempimento