



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: CM-ENS.31S
Codice: 15VR730850R0300

CM-ENS.31S Liquid relè di monitoraggio del livello 2c / o, sensibilità 0.1-1000kOhm

Acquista da [Electric Automation Network](#)



Il CM-ENS.31S appartiene alla CM del livello di liquido relè di monitoraggio di gamma. Opera con una potenza di controllo tensione di alimentazione di 24 - 240 V AC/DC e ha un 2 c/o (SPDT) di uscita con contatti nominale 250 V / 4 A. monitora i livelli di liquidi conduttivi fluidi e protegge le pompe contro la marcia a secco o carri armati contro di overflow. Il principio di funzionamento come pure la sensibilità può essere selezionato tramite frontale potenziometri. Inoltre, un ritardo o un tempo di ritardo può essere regolato in un range di 0,1 a 10 s. Diversi gli elettrodi e un richiudibile coperchio trasparente per la protezione contro modifiche non autorizzate sono disponibili come accessorio. Il dispositivo offre connessione a vite tecnologia con doppia camera gabbia di morsetti di collegamento.

Ordinazione

EAN:	4013614502910
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85364900

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	22.5mm
Netto Del Prodotto Altezza:	85.6mm
Netto Del Prodotto Profondità:	103.7mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.143kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	97 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	109 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	30 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	0.168 kg

Tecnico

Funzione:	Il riempimento o lo svuotamento di monitoraggio
Nominale Di Controllo Tensione Di Alimentazione (U_s):	24 ... 240 V AC/DC
Output:	2 c/o (SPDT) contatti
Intervallo Di Tempo:	0 s o 0,1-30 s ritardo di sgancio (ON o OFF)
Tipo Di Terminale:	Morsetti A Vite
Corrente di funzionamento nominale AC-12 (m_{i_e}):	(230 V) 4 UN
Corrente di funzionamento nominale AC-15 (I_e):	(230 V) 3
Corrente di funzionamento nominale DC-12 (m_{i_e}):	(24 V) 4 UN
Corrente di funzionamento nominale DC-13 (I_e):	(24 V) 2
Minima Capacità Di Commutazione:	12 V 10 mA
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	300 V
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	4 kV
Grado di Protezione:	Custodia IP50 Morsetti IP20
Categoria Di Sovratensione:	III
Grado Di Inquinamento:	3
Corto Circuito Di Dispositivi Di Protezione	Circuito di uscita NC - F Tipo di Fusibili 6 Un Circuito di uscita N - F Tipo di Fusibili 10 A
Elettrici Durata:	AC-12 100000 ciclo
Il Collegamento Di Capacità:	Flessibile con Puntale 1x 0,5 ... 2,5 mm ² Flessibile con Puntale 2x 0,5 ... 1,5 mm ² Flessibile con isolamento del Puntale 1x 0,5 ... 2,5 mm ² Flessibile con isolamento del Puntale 2x 0,5 ... 1,5 mm ² Flessibile 1x 0,5 ... 2,5 mm ² Flessibile 2x 0,5 ... 1,5 mm ² Rigida 1x 0,5 ... 4 mm ² Rigida 2x 0,5 ... 2,5 mm ²
Coppia Di Serraggio:	A 0,6 ... 0,8 N·m
Filo Di Lunghezza Di Spelatura:	8 mm
Posizione Di Montaggio:	Qualsiasi
Montaggio su guida DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715

Standard:	IEC/EN 60255-1 IEC/EN 60255-27 IEC/EN 60947-5-1
-----------	---

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Funzionamento -25 ... +60 °C Di Stoccaggio -40 ... +85 °C
RoHS Status:	Seguente Direttiva europea 2011/65/CE

Tecnico UL/CSA

Tensione massima UL/CSA:	Circuito di uscita 300 V AC
Contatto UL/CSA:	B300
Collegamento Capacità di UL/CSA:	Flessibile 1x 18 ... 14 AWG Flessibile 2x 18 ... 16 AWG Rigida 1x 20 ... 12 AWG Rigida 2x 20 ... 14 AWG
Coppia di serraggio UL/CSA:	7.08·lb

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

Certificato CCC:	CCC_2015010303819793
cULus Certificato:	cULus508_20150627-E140448
Dichiarazione di Conformità CE:	1SAD938501-0227
EAC Certificato:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.02330
RoHS Informazioni:	1SAA981073-4402

Classificazioni

Oggetto: Codice Di Classificazione:	B
ETIM 5:	EC001447 - (Completa) a livello di relè di monitoraggio
eClass:	7.0 27371813