



Electric Automation
Automation specialists

Referencia: CM-ENS.21S
Código: 1SVR730850R0200

CM-ENS.21S RELE CONTROL NIVEL LIQ.

[Comprar en Electric Automation Network](#)



El CM-ENS.21S pertenece a la CM del nivel de líquido de relé de monitoreo de la gama. Opera con una potencia de control de la tensión de alimentación de 24 V - 240 V AC/DC y tiene un 1 c/s de dos vías (SPDT) de salida con contactos valorado en 250 V / 4 A. monitorea los niveles de líquido de conductores de fluidos y protege las bombas contra funcionamiento en seco o en tanques contra desbordamiento. El principio de funcionamiento así como de la sensibilidad puede ser seleccionada a través de la parte frontal de la cara de los potenciómetros. Varios electrodos y un cierre hermético de la tapa transparente de protección contra cambios no autorizados están disponibles como accesorio. El dispositivo ofrece la tecnología de conexión por tornillo con doble cámara de jaula de los terminales de conexión.

El pedido

EAN:	4013614502927
Cantidad De Orden Mínima:	1 pieza
Arancel De Aduanas Número:	85364900

Dimensiones

Neto Del Producto Anchura:	22.5mm
Neto Del Producto De La Altura:	85.6mm
Producto De La Profundidad De La Red:	103.7mm
Peso Neto Del Producto:	0.125kg

Información Del Envase

Paquete De Nivel 1 Unidades:	1 pieza
Paquete De Nivel 1 De Ancho De:	97 mm
Paquete De Nivel 1 Altura:	109 mm
Paquete De Nivel 1 Longitud:	30 mm
Paquete De Nivel 1 Peso Bruto:	0.15 kg

Técnica

Función:	De llenado o vaciado de monitoreo
Clasificados De Control De La Tensión De Alimentación (U_c):	24 ... 240 V AC/DC
Salida:	1 c/s de dos vías (SPDT) contacto
Tipo De Terminal:	Terminales De Tornillo
Corriente de operación nominal de CA-12 (I_e):	(230 V) 4 A
Corriente de operación nominal AC-15 (I_e):	(230 V) 3
Corriente de operación nominal DC-12 (I_e):	(24 V) 4 A
Corriente de operación nominal DC-13 (I_e):	(24 V) 2
Mínima Capacidad De Conmutación:	12 V 10 mA
Tensión Nominal De Aislamiento (U_{yo}):	300 V
Nominal Soportada De Impulso De Tensión (U_{imp}):	4 kV
Grado de Protección:	Vivienda IP50 Terminales IP20
Categoría De Sobretensión:	III
Grado De Contaminación:	3
Corto-Circuito De Dispositivos De Protección:	Circuito de salida NC - F Tipo de Fusibles de 6 a Circuito de salida NO - F Tipo de Fusibles de 10 a
Eléctrica Durabilidad:	AC-12 100000 ciclo
La Conexión De Capacidad:	Flexible con Virola de 1x de 0,5 ... 2,5 mm ² Flexible con Virola de 2x de 0,5 ... 1,5 mm ² Flexible con Aislamiento de la Virola 1x de 0,5 ... 2,5 mm ² Flexible con Aislamiento Virola de 2x de 0,5 ... 1,5 mm ² Flexible 1x de 0,5 ... 2,5 mm ² Flexible 2x 0.5 a 1.5 mm ² Rígido 1x de 0,5 ... 4 mm ² Rígido 2x de 0,5 ... 2,5 mm ²
Par De Apriete:	0.6 ... 0,8 N·m
Extracción De Alambre De Longitud:	8 mm
Posición De Montaje:	Cualquier
Montaje en Carril DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715 TH35-7,5 (en 35 x 7,5 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715

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

Ambiental

Temperatura Del Aire Ambiente:	Operación -25 ... +60 °C De Almacenamiento -40 ... +85 °C
RoHS Estado:	Siguientes de la UE de la Directiva 2011/65/CE

Técnicos de la UL/CSA

La máxima Tensión de Funcionamiento UL/CSA:	Circuito de salida de 300 V AC
Contacto con Clasificación de UL/CSA:	B300
La conexión de la Capacidad de UL/CSA:	Flexible 1x 18 ... 14 AWG Flexible 2x 18 16 AWG ... Rígido 1x 20 ... 12 AWG Rígido 2x 20 ... 14 AWG
Par de apriete UL/CSA:	7.08 in·lb

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

CCC Certificado:	CCC_2015010303819793
cULus Certificado:	cULus508_20150627-E140448
Declaración de Conformidad - CE:	1SAD938501-0227
EAC Certificado:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.02330
RoHS Información:	1SAA981073-4402

Clasificaciones

Objeto Código De Clasificación:	B
ETIM 5:	EC001447 - (Relleno) de nivel relé de monitoreo de
eClass:	7.0 27371813