



LLS-01



Controlador SSRC-04, Entes

Los controladores de nivel de líquido son comúnmente usados para el nivel y control de descarga de líquidos conductivos en contenedores localizados en plantas industriales o en el uso doméstico.

Parámetros eléctricos

Voltaje de funcionamiento (U_n):	230 VAC \pm 10%; 50/60 Hz
Rango de funcionamiento:	(0,9 - 1,1) x U_n
Sensibilidad:	5 - 50 k Ω (Ajustable)
Luz de advertencia:	Led en frente del panel
Contactos de salida:	1 C/O, 8 A, 2000 VA

Parámetros mecánicos

Temperatura ambiente de funcionamiento:	-5°C, +50°C
Grado de protección:	IP20
Peso / de cada uno:	0,25 Kg

Controladores C-mac

- RL10: Relé universal para llenado o vaciado
- RL11: Relé de nivel para vaciado
- RL12: Relé de nivel para llenado
- 1 o 2 Sensores de nivel
- Sensibilidad ajustable
- 1- o 2- polos de salida de relé
- DC suministros (únicamente RL10) o AC suministros de 230 VAC
- Fabricado de acuerdo con las regulaciones
- Montaje en base undecal



Modelo	Voltaje
RL10 - 1 - 4 - 012	12-50 VDC
RL10 - 2 - 0 - 024	24 VAC
RL10 - 1 - 1 - 110	110 VAC
RL12 - 1 - 1 - 230	230 VAC
RL12 - 2 - 1 - 24	24 VAC



Controlador de nivel mecánico SE-A

Características técnicas

Suministro de carga:	24-48-110-220Vac \pm 10%
Absorción:	3VA
Contacto eléctrico:	6A a 250V
Limites de temperatura:	-10 \div +60 °C
Longitud del eje:	150-300-500-700-1000 mm



Controlador RL-A, Aeco

Modelo / Tensión	24Vdc	24/48Vac	110/220Vac
Carcasa	Plástico gris PA6		
Temperatura	-20 ÷ +80°C		
Presión	0,5 ÷ 1,8 bar		
Sensibilidad	100g/ 3 posiciones ajustables		
Absorción máxima	3W / 3,5VA		
Fijación estándar	1 1/2 pulgadas Gas - PA6 GF30 plástica negra		
Grado de protección	IP 66		



Controlador SM-85, Aeco

Características técnicas	
Carcasa plástica	ABS Auto extingible
Fijación de la brida	Aluminio
Membrana	Neopreno 82 mm. dia.
Contactos eléctricos	6A a 250V
Limites de temperatura	-10 ÷ +60 °C
Grado de protección	IP 55
Sensibilidad de respuesta	Min. 50 gr central, 20 mm. Presión de agua en la membrana

Controlador SM-85, Aeco

- Alimentación de voltaje tipo CL1001 / 0: 24-110-220V 50-60Hz
- Alimentación de voltaje tipo CL1001 / U: 24-110/220V 50-60Hz
- Alimentación de voltaje tipo CL1002 / U: 24-110-220V 50-60Hz
- Límites de voltaje: ± 15%
- Voltaje entre electrodos: 12 Vac
- Absorción: 3.5VA
- Salida de relé con 1 polo de cambio: 5 A a 220 Vac
- Salida de relé con 2 polo de cambio: 5 A a 220 Vac
- Límites de temperatura: - 20 + 60°C
- Grado de IP: IP40
- Ajuste de sensibilidad: 2÷40 KOhm
- LED Relé: ON-OFF





Control de Nivel Capacitivo Serie SC - SCD

- **Suministro de tensión:** 24Vca-110/220Vca
50+60Hz
- **En respuesta de suministro de carga:** 24Vcc (No SX2)
- **Limites de temperatura tipo SC:** -20++60°C
- **Limites de temperatura tipo SCD / SCD-3P:** -20++100°C
- **Limites de temperatura tipo SX2:** -20++60°C
- **Absorción máxima:** 2,5VA
- **Salida con 1 polo de cambio:** 5A a 220Vca
- **Grado de protección tipo SC / SCD:** IP65
- **Grado de proyección tipo SCD-30P:** IP67
- **Presión max. del contenedor:** 12 Kg./cmq