Precauciones

1. El aparato debe ser instalado por una persona técnicamente calificada.
2. Asegúrese de interrumpir la alimentación eléctrica antes de trabajar con el dispositivo. No debe tocar los terminales una vez se haya energizado el aparato.
3. Una vez realizado el cableado verifique la correcta conexión de cada terminal antes de energizar.
4. No se debe intervenir la fabricación del dispositivo bajo ninguna circunstancia, de lo contrario no se asume ninguna responsabilidad por el fabricante.
5. El aparato no debe montarse ni exponerse a un ambiente con gas corrosivo, exposición directa de luz solar, humedad o lluvia.
6. El aparato debe limiarse con un paño seco.
7. El no seguir las instrucciones antes señaladas puede provocar lesiones graves e incluso la muerte

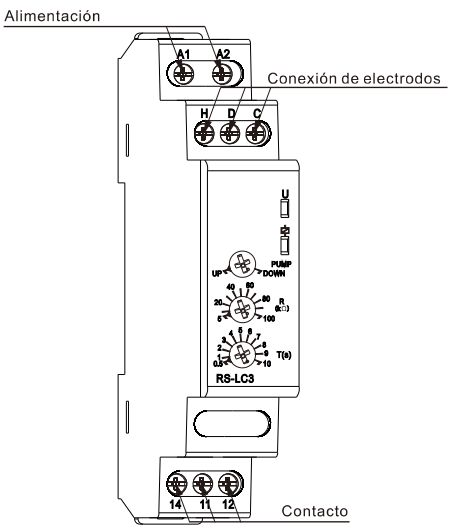
Características

- Operación basada en microcontrolador based.
- 24-240Vca/cc
- Sensibilidad 5kΩ~100kΩ
- 1 C/O-8A
- Indicador LED para encendido y estado
- Control de llenado y vaciado
- Fijación y formato DIN de solo 1 módulo.

Prestaciones

Tensión de alimentación(Un)	24-240Vca/cc
Frecuencia	50/60Hz
Consumo	<1W
Sensibilidad	5kΩ~100kΩ ajustable
Tiempo de disparo	RS-LC1:2s; RS-LC2/LC3:0.5-10s
Contacto de salida	1C/O
Capacidad contacto	8A/250V AC1
Tensión de asislación	415V~
Grado de proteción	IP20
Grado de polución	3
Endurancia eléctrica	10^5 maniobras
Endurancia mecánica	10^6 maniobras
Altitud	≤2000m
Temperatura ambiente	-25ºC~+50ºC
Humedad relativa	≤50% a 40ºC (sin condensación)
Temperatura de almacenaje	-25ºC~+75ºC
Capacidad de conexionado	0.5~2.5mm²
Torque	0.5Nm
Fajación	Riel DIN simetrico NS35

Apariencia

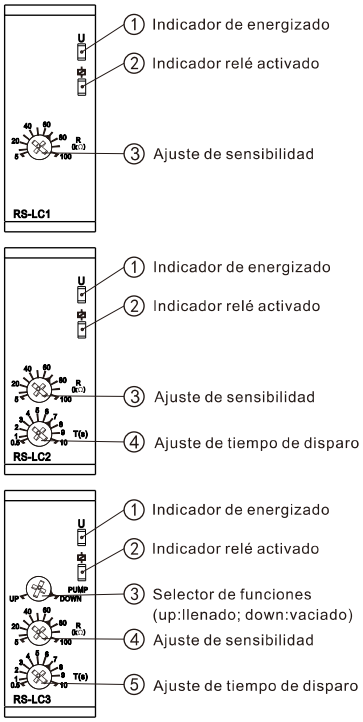


53011

RELE DE CONTROL DE NIVEL

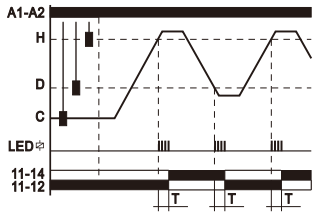
Antes de la instalación y puesta en marcha del equipo usted debe leer obligatoriamente las instrucciones.

FRONT PANEL DESCRIPTION

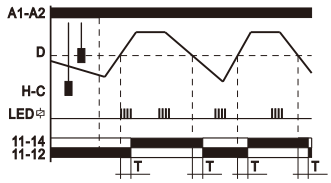


Diagramas de funcion

- RS-LC1,RS-LC2,RS-LC3: 3 electrodos (DOWN, vaciado)



- RS-LC1,RS-LC2: 2 electrodos



Conexión de "C" and "H"

- RS-LC3: 3 electrodos (UP, llenado)

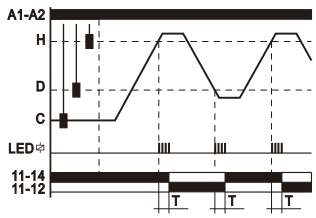
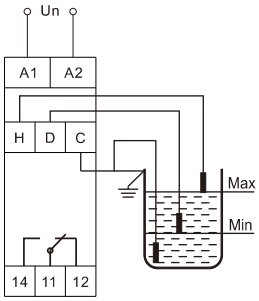
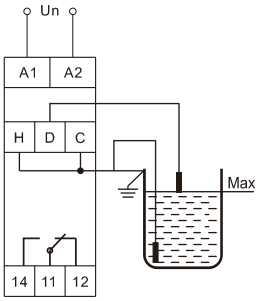


Diagrama de conexión

- 3 electrodos



- 2 electrodos



Dimensiones

