SIGUENOS EN
NUESTRAS REDES

CATALOGO CONTROLADOR DE NIVEL DE TANQUE AGUA

NOVIEMBRE
2026



MERCATECH
automatiza tu futuro con nosotros

Envíos a
nivel nacional

El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772

SIGUENOS EN
NUESTRAS REDES



MERCATECH
automatiza tu futuro con nosotros

Envíos a
nivel nacional

El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772



AFR-1-JYIO

RELÉ ELECTRÓNICO DE NIVEL DE AGUA 220VAC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo: AFR-1-JYIO
- Voltaje de alimentación: 220 VAC
- Capacidad de contacto: 5 A / 250 VAC
- Salida de contacto: 1 NO + 1 NC
- Modo de trabajo: Suministro de agua (llenado) y drenaje
- Entradas de detección: E1, E2 y E3
- Indicadores de estado: LED de llenado y LED de drenaje
- Dimensiones: 50 × 62 × 80 mm
- Peso: 0.22 kg (incluyendo base)
- Protección: Protección por escasez de agua y funcionamiento en seco
- Aplicaciones: Tanques de agua, cisternas, torres de agua, sistemas de bombeo, sistemas hidroneumáticos, sistemas de drenaje automático, riego, edificios residenciales e industriales.



BEM-FQ_

INTERRUPTOR FLOTADOR DE NIVEL DE AGUA 220VAC

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Tipo: Interruptor flotador de nivel de agua
- Voltaje nominal: 220VAC
- Corriente nominal: 4A / 220VAC (carga resistiva)
- Contacto interno: SPDT (cambio de estado por inclinación)
- Corriente máxima: 10A / 250VAC
- Presión de trabajo: 0.1 MPa
- Potencia recomendada: ≥ 500W
- Temperatura de trabajo: 0°C a 80°C
- Material del flotador: Polipropileno (PP)
- Material del cable: Cobre reforzado
- Rango de control: ≥ 0.2 m
- Diámetro del conductor: 0.8 mm²
- Grado de protección: IP65
- Vida útil: ≥ 50.000 ciclos
- Aplicaciones: tanques de agua, pozos, cisternas, sistemas de bombeo, depósitos, piscinas, sistemas de riego



50198

INTERRUPTOR DE NIVEL DE AGUA HORIZONTAL, 050198

Especificaciones Técnicas:
– Modelo: 050198
– Material: de plástico
– Color: Blanco
– Potencia del interruptor (max) 10 W
– Tensión de conmutación (máx.): DC 100 V
– Corriente de conmutación (máx.): 0.5a
– Tensión de ruptura máx.: DC 220 V
– Corriente máxima de transporte: 1.0A
– Resistencia de contrato máxima: 100mO
– Temperatura nominal: -30 ~ + 125 °C
– Longitud del cable: alrededor de 40 cm
– Longitud flotador: 5.2 cm
– El sensor se encuentra normalmente cerrado en su punto más bajo. Cuando el nivel de liquido sube el sensor se abre.



TSY-1

INTERRUPTOR DE FLOTADOR, 6A 250V, TSY-1

Especificaciones Técnicas:
– Modelo: TSY-1
– Voltaje de funcionamiento: AC 220V
– Corriente nominal: 6A
– Temperatura de trabajo: 0 temperatura del agua ≤ 80
– Resistencia mecánica: ≥100,000 veces
– Resistencia eléctrica: ≥80,000 veces
– Longitud del cable: 2mts



C61F-GP-CKCTELAY

CONTROLADOR DE NIVEL DE TANQUE AGUA PARA RIEL DIN, C61F-GP-CKCTELAY

Especificaciones Generales:
– Modelo: C61F-GP-CKCTELAY
– Tensión de alimentación nominal: 220VAC (50/60Hz)
– Contacto nominal: 5A 250Vac
– Nro. de contactos: 1NA, 1NC
– Operacionales rango de tensión: 90% a 110%
– Voltaje del electrodo: 8Vac
– Coincidentes hembra: PF083A
– Vida mecanica: 5×106 veces
– Vida electrical: 1×105 veces
– Indicador de operacion: Dos indicadores de estado
– Consumo de energía Aproximadamente 1,5 VA.
– Temperatura y humedad de funcionamiento: -10~50 °C, 45~85%



C61F-GP

CONTROLADOR DE NIVEL DE TANQUE AGUA PARA RIEL DIN, C61F-GP

Especificaciones Generales:
– Modelo: C61F-GP
– Tensión de alimentación nominal: 220VAC (50/60Hz)
– Contacto nominal: 5A 250Vac
– Nro. de contactos: 1NA, 1NC
– Operacionales rango de tensión: 90% a 110%
– Voltaje del electrodo: 8Vac
– Coincidentes hembra: PF083A
– Vida mecanica: 5×106 veces
– Vida electrical: 1×105 veces
– Indicador de operacion: Dos indicadores de estado
– Consumo de energía Aproximadamente 1,5 VA.
– Temperatura y humedad de funcionamiento: -10~50 °C, 45~85%



61F-GP-N-BERM

CONTROLADOR DE NIVEL DE AGUA EN TANQUE PARA RIEL DIN, 61F-GP-N-BERM

Especificaciones Técnicas:
– Modelo: 61F-GP-N-BERM
– Tensión de alimentación nominal: 220VAC (50/60Hz)
– Capacidad de los contactos: 5A 250VAC
– Nro. de contactos: 1NA, 1NC
– Rango de coltaje permitido: 90 ~ 110% de tension nominal
– Voltaje del electrodo: 8VAC (Excepto 24VAC de alta sensibilidad)
– Vida mecanica: 5000000 veces
– Vida electrical: 100000veces
– Indicador de operacion: Dos indicadores de estado
– Consumo de energía Aproximadamente 1,5 VA.
– Temperatura y humedad de funcionamiento: -10 ~ 50 °C, 45 ~ 85%