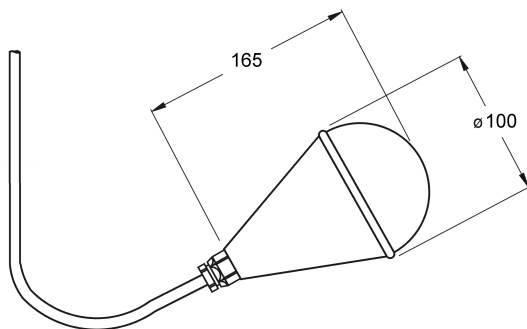
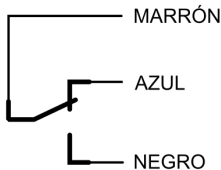
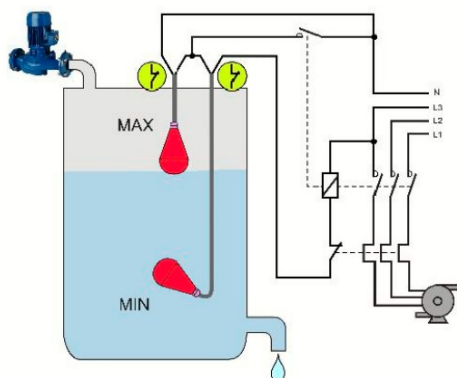




Aplicación	
Función	Se utilizan para el control del nivel máximo o mínimo en instalaciones para regulación de agua, fosas sépticas, estaciones de bombeo, depósitos de depuración o estaciones de elevación. Adecuados para aguas limpias, sucias, residuales o calcáreas.
Datos técnicos	
Conexión a proceso	Mediante el propio cable. Vea los accesorios que facilitan esta tarea.
Conexión eléctrica	Cable PVC, 3x1 mm ²
Longitud del cable	6 m, 10m, 15 m, 20 m.
Ángulo diferencial	± 10º
Temperatura de trabajo	+ 85ºC
Presión de trabajo	2 bar
Densidad del producto	0,95 .. 1,05 kg/cm ³
Datos eléctricos	
Tipo de contacto	Microrruptor inversor unipolar
Tensión máxima	250 VCA /VCC 50/60 Hz
Intensidad máxima	12A (carga resistiva), 6A (carga inductiva)
Datos constructivos	
Material del cuerpo	PP, gris
Peso	775 g, sin cable
Protección	IP68 (IEC60529)
Dimensiones	
	
Conexiónado eléctrico	
	Estado del contacto con el flotador en reposo, a depósito vacío.

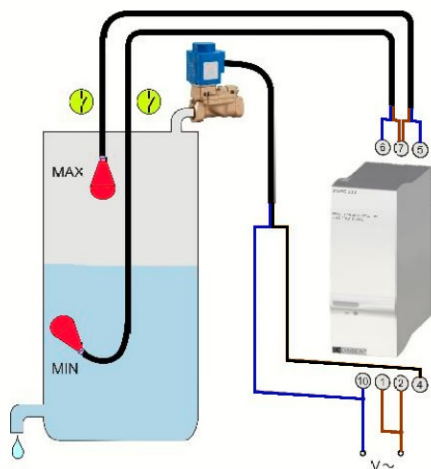
EJEMPLOS DE INSTALACIÓN

Control de llenado (1)



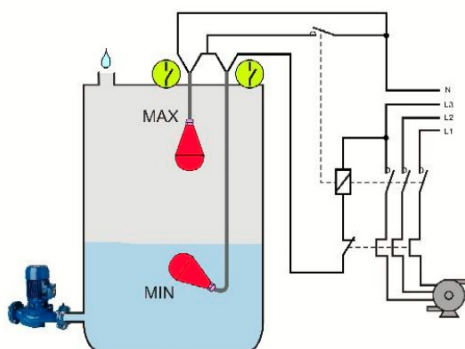
Mediante los contactos auxiliares del contactor de la bomba.
Se utilizan los contactos normalmente cerrados en reposo.

Control de llenado (2)



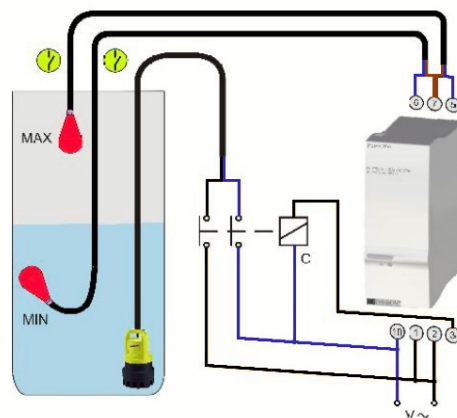
Mediante el relé PSPS que proporciona una forma simple de realizar la maniobra de marcha-paro en una aplicación de control de llenado.
Se utilizan los contactos normalmente abiertos en reposo.

Control de vaciado (1)



Mediante los contactos auxiliares del contactor de la bomba.
Se utilizan los contactos normalmente abiertos en reposo.

Control de vaciado (2)



La utilización conjunta del relé PSPS con un relé auxiliar permite realizar la maniobra de marcha-paro en una aplicación de control de vaciado.
Se emplean los contactos normalmente abiertos en reposo.