Flotadores de Nivel

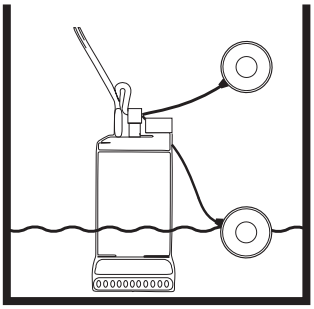
Reguladores de nivel de accionamiento electromecánico.

Los interruptores de flotador permiten la automatización de los equipos eléctricos (normalmente las bombas, también electroválvulas, alarmas, etc...) para el control de un nivel predeterminado.
En el interior del dispositivo hay un micro interruptor que, dependiendo del nivel de líquido, abre o cierra el contacto que alimenta la bomba.
Los modelos con cable 3x1 o 4G1 se pueden utilizar para el llenado o vaciado, dependiendo de los terminales conectados.
Los modelos con cable 3G1 (con cable de tierra) están diseñados para una sola función.

Small

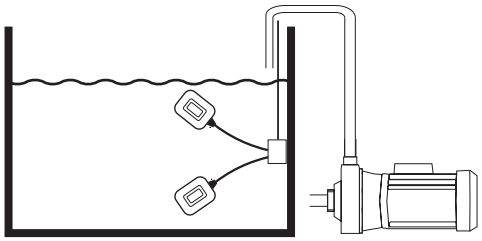
Aplicación: Es el más difundido para el control de bombas de drenaje y el más utilizado por los fabricantes de bombas eléctricas que lo montan directamente como parte de sus productos.
Ventajas: Su característica esencial es su reducido tamaño y alta confiabilidad.
Beneficios: Tiene un alto poder de corte con micro 20A. Operación dual para el llenado y el vaciado.

Características Micro interruptor	20(8)A 250 V~ 20(8)A 250 V~ 10(6)A 400 V~ (multitensione)
Homologación	ENEC/CE 10(8)A 250V~ 10(8)A 250 V~ 10(6)A 400 V~ (multitensione)
T. de Funcionamiento	0°C ÷ + 50°C
T. de Almacenamiento	-10°C ÷ +60°C
Grado de protección	IP 68
Angulo de comunicación	±45°
Dimensiones	mm 82x111x48
Peso	gr. 113
Volumen	cm^3 179
Resistencia a presión	2 bar e 5 bar
Contenedor	Polipropileno atoxico (PP)
Colorante	Atoxico
Cable estándar	PVC 3X1 H07RN-F 3G1 H07RN-F 3X1
Notas	Especificar en la orden si será utilizado para llenado o vaciado



También en versión aprobado IECEX

Key

Aplicación: Es el interruptor de flotador más utilizado en el mundo para la automatización de las bombas en los tanques de almacenamiento.
Ventajas: Sus dimensiones lo convierten en el más versátil para todas las aplicaciones.
Beneficios: Es muy fiable y se puede producir de muchas variaciones de acuerdo con las necesidades de cada cliente y país. Operación dual para el llenado y el vaciado.

Características Micro interruptor	16(4)A 250V ~ , 20(8)A 250 V~ 20(8)A 250 V~ 10(6)A 400 V~ (multitensione)
Homologación	ENEC/CE 10(4)A 250V ~ , 10(8)A 250V~ 10(8)A 250 V~ 10(6)A 400 V~ (multitensione)
T. de Funcionamiento	0°C ÷ + 50°C
T. de Almacenamiento	-10°C ÷ +60°C
Grado de protección	IP 68
Angulo de comunicación	±45°
Dimensiones	mm 81x131x41.5
Peso	gr. 154
Volumen	cm^3 243
Resistencia a presión	1 bar
Contenedor	Polipropileno atoxico (PP)
Colorante	Atoxico
Cable estándar	PVC 3X1 H07RN-F 3G1 H07RN-F 3X1 H07RN-F 4G1
Notas	Especificar en la orden si será utilizado para llenado o vaciado