

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.

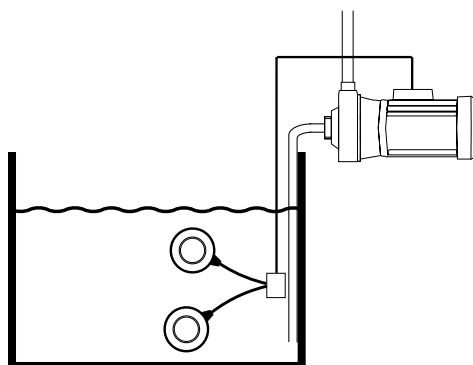


Aplicación: Instalación profesional en edificios e industrias. Cualquier proyecto que requiere un alto nivel de calidad y seguridad.

Ventajas: El flotador histórico MAC3, está formado por dos cámaras selladas para una máxima seguridad.

Beneficios: Dimensiones adecuadas para garantizar más empuje y flotación su forma libre de bordes lo hace adecuado para aplicaciones con aguas residuales. Operación dual para el llenado y el vaciado.

Características Micro interruptor	16(4)A 250V ~ , 20(8)A 250 V~
Homologación	ENEC/CE 10(4)A 250V ~ , 10(8)A 250V~
T. de Funcionamiento	0°C ÷ + 50°C
T. de Almacenamiento	-10°C ÷ + 60°C
Grado de protección	IP 68
Angulo de comunicación	+20°/-45°
Dimensiones	mm 106 x 154 x54
Peso	gr. 234
Volumen	cm³ 384
Resistencia a presión	1 bar
Contenedor	Polipropileno atoxico (PP)
Colorante	Atoxico Non
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



Reguladores de nivel para aguas residuales.

Reguladores de nivel de inclinación fueron diseñados específicamente para las aguas residuales. Normalmente se utiliza en el panel de control, para la estación de bombeo, también puede ser instalado directamente en las bombas.



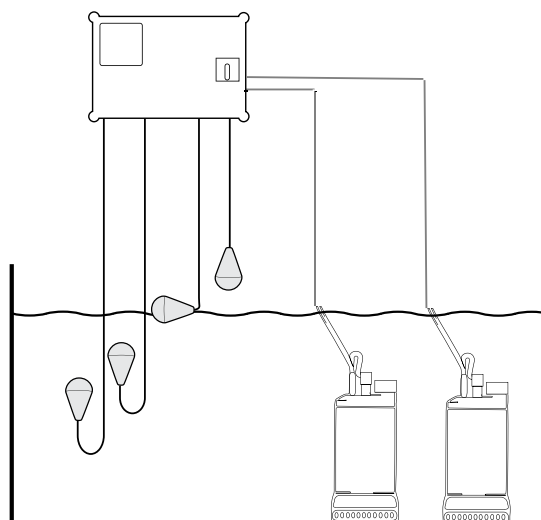
Aplicación: Su cuerpo es pesado, voluminoso y libre de cualquier irregularidad que lo hace adecuado para su uso en las aguas residuales, desechos industriales con aglomerados en suspensión y aguas turbulentas.

Ventajas: Fabricado con una cámara doble a prueba de líquido y contrapeso incorporado en el cuerpo del flotador.

Beneficios: Disponible varios tipos de cable, apto para diferentes aplicaciones.

TAMBIÉN DISPONIBLE VERSIÓN ATEX

Características Micro interruptor	10(3)A 250 V~
Homologación	ENEC/CE 10(3)A 250V~
T. de Funcionamiento	0°C ÷ + 50°C
T. de Almacenamiento	- 10°C ÷ +60°C
Grado de protección	IP 68
Angulo de comunicación	+/-45° or +/-10°
Dimensiones	mm 117x222 (Øxh)
Peso	gr. 1100
Volumen	cm³ 1000
Resistencia a presión	2 bar
Contenedor	Polipropileno atoxico (PP)
Colorante	Atoxico
Cable estándar	PVC 3X1 H07RN-F 3X1 H07BN4F 3X1
Notas	También en versión ATEX



REGULADOR DE NIVEL

CUADROS Y CONTROLADORES

PRODUCTOS PARA
SISTEMAS DE PRESIÓN

VARIADORES DE FRECUENCIA