

VÁLVULA FLOTE ROSCADO NPT

Industrial
LÍNEA

Válvulas
CATEGORÍA

Flote
TIPO

04 Aplicación

La válvula de flotador tiene por función el control del nivel más alto de una cuenca o de un depósito dado. Su rol consiste en alimentar o no la cuenca y de evitar el desborde. Existen válvulas de flotadores compensadas para los grandes diámetros de válvulas, con el objetivo de disminuir la dimensión de los flotadores.

El interruptor de flotador GENWEC se monta horizontal. La palanca del flotador lleva un imán permanente que se opone por otro imán montado similarmente en la caja del interruptor. Los imanes están separados por un diafragma no magnético, que lo hace totalmente estanco y tienen el mismo polo dirigido uno hacia el otro.

Los interruptores de nivel se utilizan para el control de una bomba/válvulas, el interruptor pone en marcha la bomba/válvula, mediante la activación de un relé y el otro detiene la bomba/válvula mediante otro relé, cuando se ha alcanzado el nivel de líquido deseado.

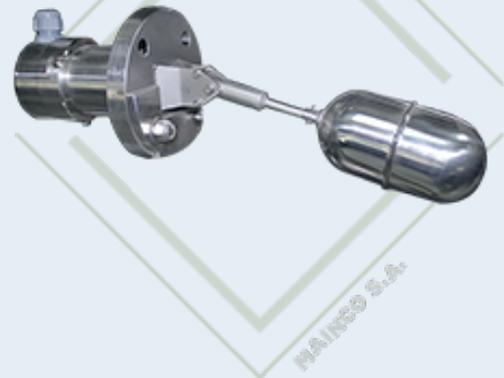
DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

05 Materiales

Cuerpo del interruptor: Acero inoxidable AISI-304.
 Material en contacto con fluido: Acero inoxidable AISI 316.
 Presión de trabajo max.: 30 bar.
 Bridas estándar DIN, bajo demanda norma ANSI / ASME.
 Hysteresis mm: 25
 Prensa cables: IP 68, bajo demanda con cable de 3 x 1,5 mm o 4 x 1,5 mm.
 Conexión prensa cables eléctrico: M16 x 1,5 mm

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

I119B0406



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES
-PRODUCTOS SUGERIDOS

06 Condiciones de trabajo

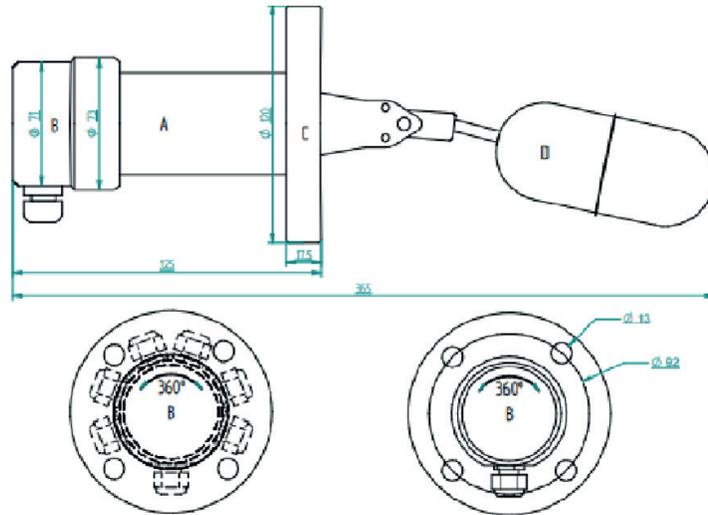
Presión de trabajo máxima 30 bar.
 Temperatura máx. de trabajo:
 o Fluido 250°C.
 o Ambiente 80°C.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



07 Gráficas y cuadros

Conexiones:
Bridada.



El interruptor magnético de GENWEC se compone de 4 partes principales:
A/B. Cuerpo interruptor eléctrico. (La parte B del cuerpo, tiene una particularidad que se puede girar 360° para facilitar la conexión).
C. Brida de anclaje.
D. Flotador Ø 60x120 (Ø 64 mm con el cordón soldadura) y desmontable.

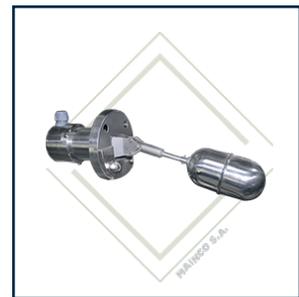
DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN
DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES
-PRODUCTOS SUGERIDOS



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



/MAINCO

+5024739-4696
©WHATSAPP

+5022386-8787
PBX

www.MAINCO.com.gt

42 CALLE 22-17 COLONIA INDUSTRIAL SANTA ELISA ZONA 12, BODEGA 5.