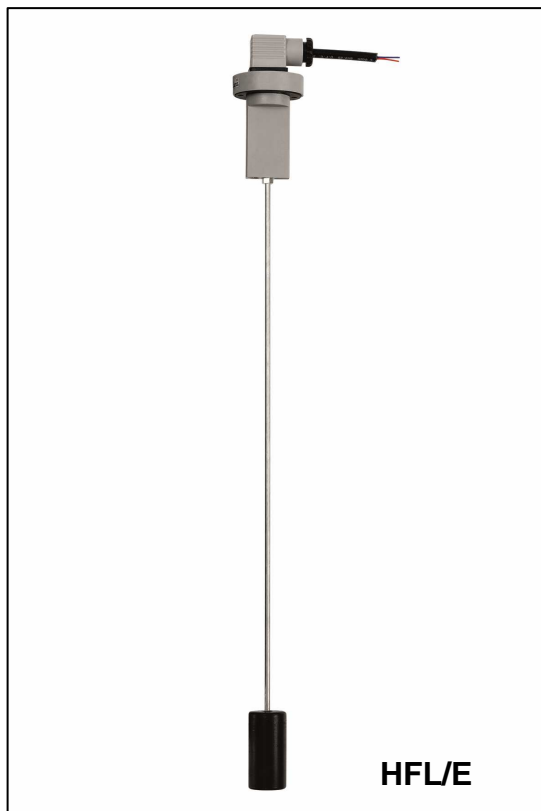


INFORME TÉCNICO

Indicador de nivel con flotador y sensor eléctrico de control de MAX/MIN



Elesa-Ganter Ibérica, S.L.
Pol. Ind. Mendiola Nave 2
20590 Soraluze (Guipúzcoa)

Tel. 943 75 25 20
fax 943 75 25 05

www.elesa-ganter-iberica.com
comercial@elesa-ganter-iberica.com

Los indicadores de nivel con flotador HFL/E y HFLT/E pueden ser usados para detectar los niveles máximos y mínimos del líquido que contiene un depósito.

Ambos modelos están formados por:

- Cuerpo de tecnopolímero con base poliamídica.
- Sensor con conector, con protección IP65 de acuerdo con la norma UNI 529.
- Una varilla (tubo de acero inoxidable AISI 304 para el modelo HFL/E y en tecnopolímero con base poliamídica para el modelo HFLT/E)
- Un flotador (en goma sintética NBR para el modelo HFL/E y tecnopolímero en base poliamídica para el modelo HFLT/E)

Para estos elementos, la temperatura máxima de trabajo en continuo es de 80°C.

El indicador HFL/E está disponible con contacto abierto para detección de niveles mínimos o con contacto cerrado para la detección de niveles máximos.

Disponibles dos ejecuciones estándar para el ensamblaje: con acoplamiento roscado o soporte con agujeros para fijación con tornillos.

La varilla permite detectar cuotas de nivel de 500mm desde el máximo nivel del depósito. Cortando la varilla de acuerdo con las especificaciones mostradas en la ficha técnica permite reducir la cuota de control a cerca de 120 mm.



El indicador HFLT/E permite cambiar la polaridad del imán, pudiendo usar el mismo indicador para la detección de niveles máximos y mínimos.

El acceso al imán es muy fácil, simplemente quitando la tuerca de fijación.

La varilla de tecnopolímero presenta dos escalas que marcan el punto exacto de corte y así obtener el punto deseado de presencia del agua o aceite.

Libre de partes magnéticas, el flotador es parte integrante de la varilla haciendo este indicador de nivel ideal para el uso en depósitos que contengan agua, aceite, anticongelante, líquidos con suciedad, y también para aceites con viruta metálica o espumas. Además esta operación es independiente de la conductividad del fluido.

Para asegurar lo más posible la seguridad, los componentes eléctricos están separados del depósito y perfectamente sellados mediante soldadura por ultrasonidos.

Para mayor información, póngase en contacto con nosotros o visite nuestra página web www.elesa-ganter-iberica.com



Elesa-Ganter Ibérica, S.L.
Pol. Ind. Mendiola Nave 2
20590 Soraluze (Guipúzcoa)

Tel. 943 75 25 20
fax 943 75 25 05

www.elesa-ganter-iberica.com
comercial@elesa-ganter-iberica.com