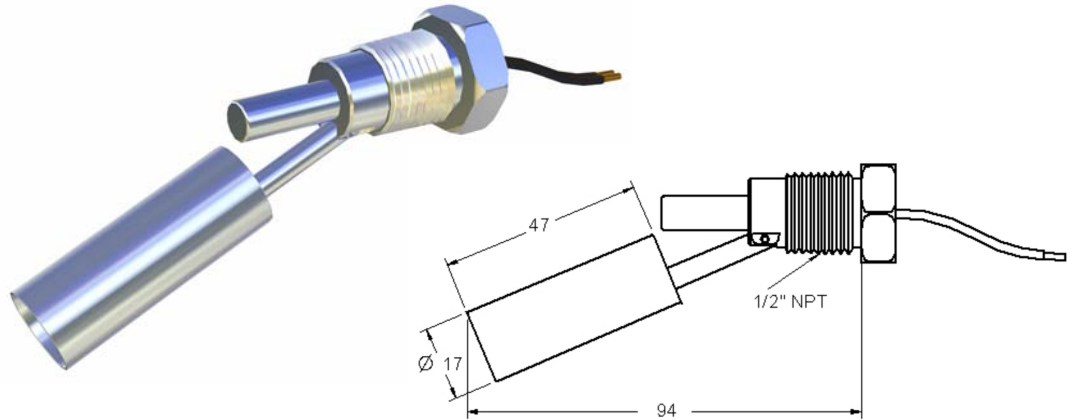


IMN 52 INOX H

INTERRUPTOR MAGNÉTICO DE NIVEL

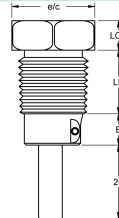


General	Principio de funcionamiento	Los sensores magnéticos de nivel IMN están basados en la acción de unos interruptores <i>reed</i> situados en el interior del tubo, que se activan mediante un imán alojado en el interior del flotador y que se desplaza debido al empuje del líquido.
	Aplicación	<ul style="list-style-type: none"> Para la detección de un único punto de nivel en líquidos. Utilizado en maniobras de llenado, vaciado, alarma de sobrellenado, etc.

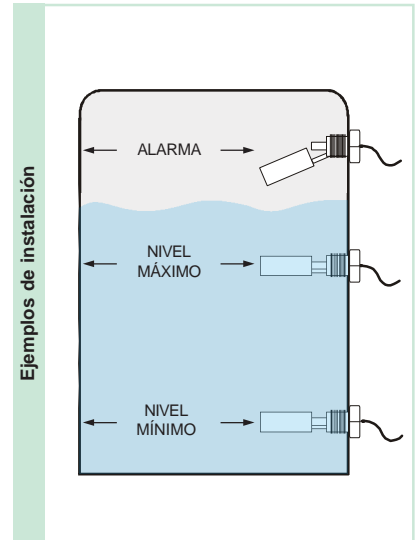
Cabezal	Conexión eléctrica	Mediante manguera de dos conductores.
	Longitud	0,5 m. Otras longitudes bajo demanda.
	Material cable (Temperatura)	Silicona (130 °C)

Cuerpo	Tubo guía	Inox AISI304 (1.4301)
	Temperatura	-40..+120 °C
	Posición de montaje	Horizontal ±15°
	Protección	IP68 (en la parte sumergida)

Conexión a proceso	Rosca	1/2" NPT
	Material	Inox AISI304 (14301)
	E (mm)	8
	LR (mm)	17
	LCP (mm)	8
	e/c (mm)	24



Flotador	Material	Inox AISI304 (14301)
	Dimensión (mm)	Ø17x47
	Presión (kg/cm ²)	5 kg/cm ²
	Densidad (g/cm ³)	0,7 g/cm ³



Contactos	Clase	50 W VA / 230 VCA-0,5A
	Tipo	Invertiendo la posición del flotador, el contacto puede ser NA o NC
	Situación	

Código de pedido IMN 52 INOX H

Rev. 03/00 - 13/12/11 - DISIBEINT se reserva el derecho de alterar las especificaciones de este documento sin previo aviso