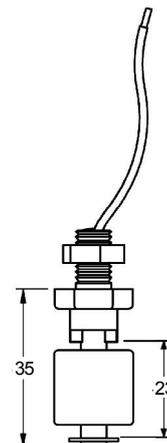




IMN 20 PP

INTERRUPTOR MAGNÉTICO DE NIVEL



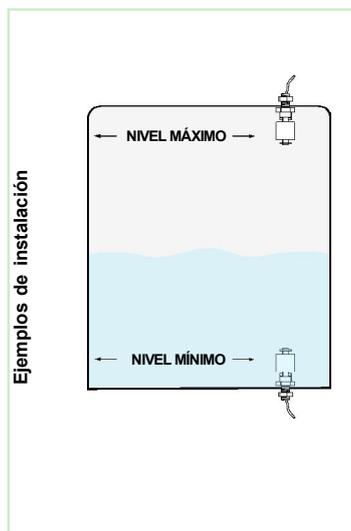
General	Principio de funcionamiento	Los sensores magnéticos de nivel IMN están basados en la acción de unos interruptores <i>reed</i> situados en el interior del tubo, que se activan mediante un imán alojado en el interior del flotador y que se desplaza debido al empuje del líquido.
	Aplicación	<ul style="list-style-type: 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 cable de dos conductores.
	Longitud	0,3 m
	Material cable (Temperatura)	PVC, UL1007 AWG22 (70 °C)

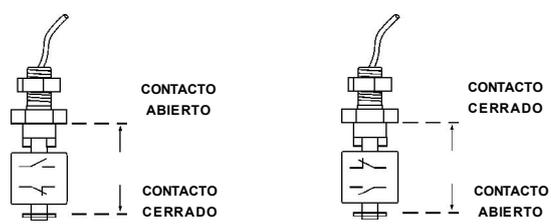
Cuerpo	Tubo guía	PP. Ø7 mm
	Carrera del flotador	5 mm
	Temperatura	-20..+80 °C
	Posición de montaje	Vertical, ±15°
	Protección	IP65. Encapsulado con resina epóxica.

Conexión a proceso	Rosca	M 8	
	Material	PP	
	LR (mm)	13	
	LCP (mm)	5	
	e/c (mm)	12	

Flotadores	IMN 20 PP	
	Material	FOAM
	Dimensión (mm)	Ø 19x16
	Presión (kg/cm²)	Atm
	Densidad (g/cm³)	e > 0,75
	FS / FH (mm)	14 / 5



Contactos	Clase	20 WVA / 250VCA - 1A
	Tipo	Invertiendo la posición del flotador, el contacto puede ser NA o NC
	Situación	



Código de pedido **IMN 20 PP**