

Interruptores de nivel

Tipo Magnético



Interruptores con equipo completo



Nuestros interruptores de nivel tipo magnético utilizan el sistema de diafragma magnético, diseño exclusivo de Nevél, para operar microinterruptores mecánicos o tipo reed switch que se encuentran alojados en la caja de contactos.

VENTAJAS DEL EQUIPO

- Versiones: Posición horizontal, vertical o sumergible.
- Montaje directo o con cámara externa
- Son económicos y fáciles de instalar.
- Flexibles en los materiales según su aplicación.
- Las cajas son a prueba de explosión.

Características generales

- *Tipo de contacto y capacidad:*

Reed Switch capacitada hasta 60VA

Micro interruptor capacidad hasta 2000VA

- *Señal de salida por punto de disparo:*

contacto seco SPST, SPDT o DPDT

- *Condiciones de operación:*

Presión hasta 100 kg/cm² (1400 PSI)

Temperatura hasta 350° C en ambientes corrosivos

- *En la versión vertical:*

Puntos de disparo:

máximo con un interruptor por cada 10 mm

máximo con un flotador por punto de disparo 1 por cada 50 mm

- *Materiales de la barra guía y flotador cualquier material antimagnético como:*

acero inoxidable tipo AISI 304

acero inoxidable tipo AISI 316

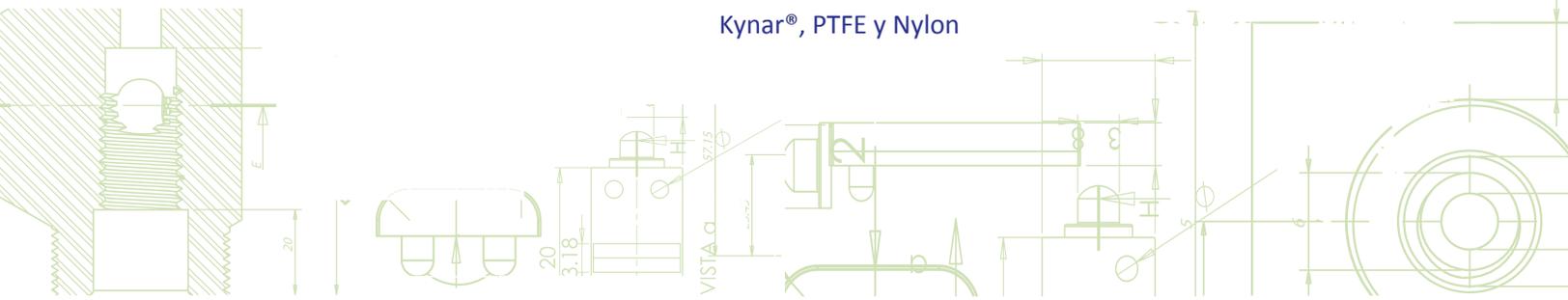
aluminio

PVC

Polipropileno

- *Recubrimientos de partes en contacto con:*

Kynar®, PTFE y Nylon



Interruptores de nivel Tipo Magnético



Opciones y valores para ordenar Interruptor de nivel tipo magnético						
CÓDIGO		DESCRIPCIÓN				
EQUIPO						
IF		Interruptor de flotador				
TIPO DE INTERRUPTOR						
R		Reed switch hasta 60 VA				
M		Microswitch hasta 2000 VA				
CANTIDAD DE PUNTOS DE DISPARO						
1		Máximo 1 por cada 10 mm (sólo en versión vertical)				
CANTIDAD DE FLOTADORES						
1		Máximo 1 por cada 50 mm				
MONTAJE						
V		Vertical				
H		Horizontal				
S		Sumergible				
C		Cámara externa				
CONEXIÓN A PROCESO						
R		Roscada				
B		Bridada				
SW		Soldable				
E		Otra				
ACCESORIOS						
1		Circuito de arranque y paro				
2		Caja de conexiones				
IF	R	1	1	MODELO		
IF	R	1	1	V	R	1
NUMERO DE PARTE						

Construcción Especial:

NEVÉL cuenta con la experiencia y tecnología para fabricar equipos especiales de acuerdo a sus necesidades.

