

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

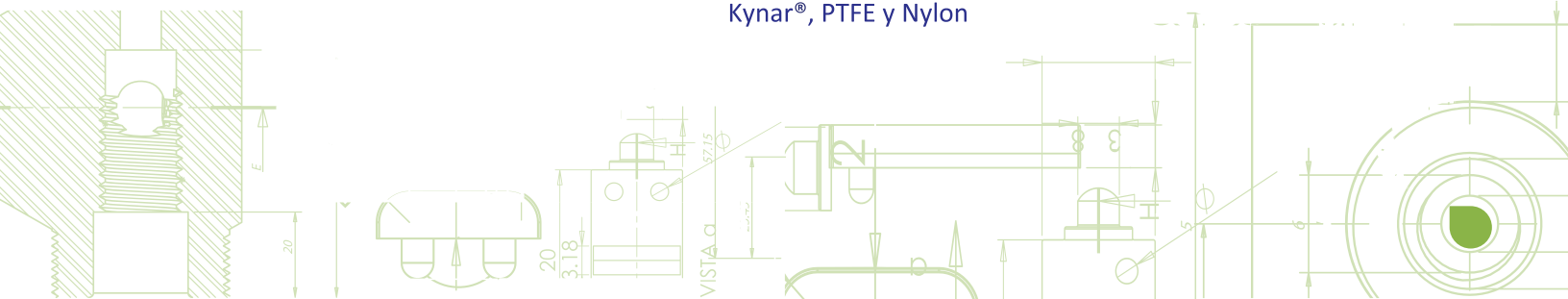
aluminio

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 V R 1

CÓDIGO COMPLETO PARA ORDENAR

IF R 1 1 V R 1

Construcción Especial:

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

