

SENSORES DE NIVEL



La gran variedad de sensores de nivel para líquidos y sólidos permiten encontrar múltiples soluciones en la medición y control de tanques, depósitos, pozos, etc. Los interruptores y transductores magnéticos se fabrican a medida.

Sensores conductivos

- Sensores capacitivos
- Interruptores magnéticos
- Interruptores de flotador
- Interruptores montaje lateral
- Interruptores neumáticos
- Sensores vibratorios
- Interruptores de flujo
- Sensores de presión
- Indicadores by-pass
- Control óptico-acústico
- Interruptores de membrana
- Interruptores de palas rotativas
- Interruptores de desplazamiento
- Sensores eólicos

RELÉS DE NIVEL



Los relés de nivel para líquidos trabajan en combinación con los sensores conductivos e incorporan maniobras que facilitan el control de diversos tipos de aplicaciones.

- [Puntos de nivel únicos](#)
- [Control máximo-mínimo](#)
- [Control pozo-depósito](#)
- [Aguas desmineralizadas](#)
- [Control multipunto](#)
- [Alarma y visualización](#)
- [Alternancia de 2 o 3 bombas](#)

CONTROL DE SÓLIDOS

Controladores por desplazamiento

Por vástago, pendulares y por lengüeta



Controladores vibratorios



Controladores a paletas rotativas

Muy versátiles. Controlan la mayoría de productos a granel



Controlador de sobrepresión

En silos con llenado a presión



Controladores de membrana

Para el control de productos a granel de flujo fácil a presión atmosférica



CONTROL DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS

Controlador de sobrepresión

En silos con llenado a presión

KP



Válvula de protección

Para controlar sobrepresiones y depresiones en depósitos y silos

VPN



Válvula de control de llenado

Válvula de control con acoplamiento para manguera e interruptor para la señalización y control del llenado neumático del silo mediante camión cisterna

VCLQV



Válvulas neumáticas con manguito de deformación elástica

Para el control de productos a granel

VN-T



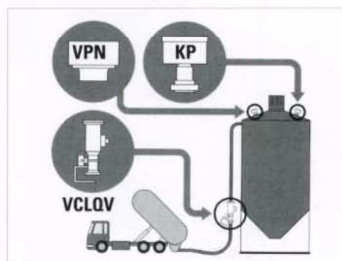
VN-R



VN-B



Protección integral



Control de rotación y desplazamiento electrónico

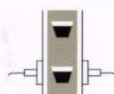
VC



VC-EX



VD



Molos: Palanca de cierre

Para señalar y asegurar conexiones de mangueras e instalaciones de silos, depósitos o cualquier sistema de transporte neumático

SES



Detector capacitivo Sensible a la mayoría de materiales líquidos y sólidos

SCP 30



Accesorio de Montaje

SCP 30 AM EX



SISTEMAS DE SEÑALIZACIÓN Y ALARMA

Aptos para instalación a la intemperie y uso en Zonas Clasificadas 22 según la Directiva ATEX

HL



Sirena (señalización acústica)

HP



Lámpara (señalización visual)

CONTROL DE SÓLIDOS

Controladores a paletas rotativas



Accesorios DF



CONTROL DE LÍQUIDOS

Controladores neumáticos

L-27
L-27 DS
L-27 P

Sobre demanda
Tubo

Soporte
brida

L-33

L-35

Interruptor
de flujo para
aire

FA

Control por conductividad

L-ED NS CER
L-EPD

SER 3 ó 5 NP

Control por sensor óptico

L-05 L-06 L-08

Interruptores de caudal para líquidos

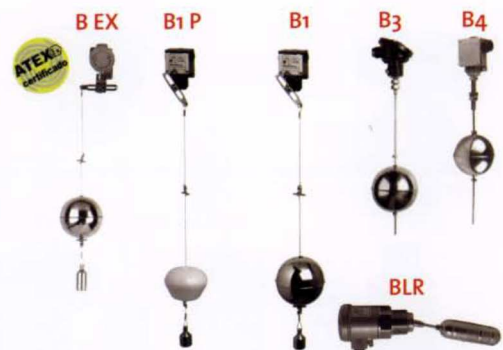
LIT-2 LIT-VL

LIT-VT LIT-1

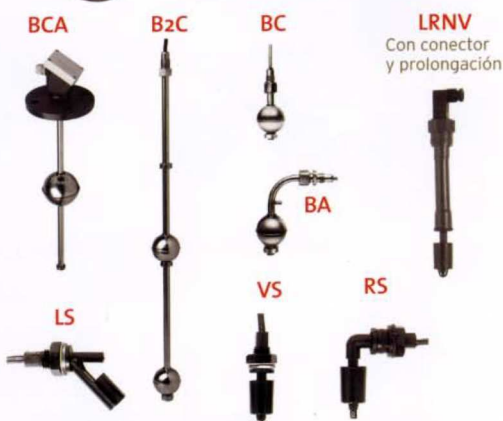
LIT-VP

Interruptores automáticos de flotador

Para aguas limpias y residuales



TM Hupalón E



LRNH
Con conector y prolongación

MH-Inox Rosca
MH-Inox