



Vibrativo[®] 4000

Interruptor de nivel - Vibración

La solución económica para un monitoreo seguro de productos a granel. Amplia gama de utilización y libre de mantenimiento. Certificado para atmósferas con riesgo de explosión por polvo



Vibranivo® 4000



- Sensacional relación calidad-precio
- Amplia gama de aplicaciones
- Libre de mantenimiento

Aplicación: El Vibranivo® 4000 puede ser utilizado dependiendo de los requisitos como detector de nivel lleno, vacío o intermedio en el silo. Es especialmente adecuado para todas las aplicaciones con materiales finos y polvorientos, que no tienden a formar una gran acumulación.

VN 4020

Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Montaje vertical, horizontal y oblicuo, incluso para espacios limitados (ej. en tubos de descarga)

VN 4030

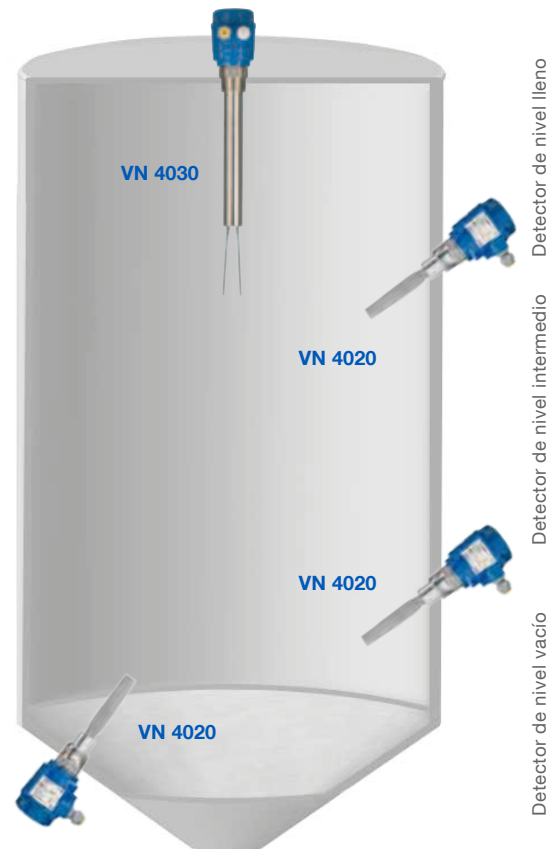
Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Versión con tubo de extensión, montaje vertical, opcionalmente con ajuste de altura

VN 4040

Detector de nivel lleno, vacío o intermedio

Entrega sin tubo de extensión (bajo costo de flete, largo flexible), montaje vertical y oblicuo



Datos técnicos

Carcasa	Aluminio IP 67 / NEMA tipo 4X
Certificados	ATEXII 1/2D; FM/ CSA Cl. II, III Div. 1 IEC Ex, TR-CU Materiales compatibles para la ind. alimentaria según 1935/2004/EG
Temperatura de trabajo	-40°C hasta +150°C (-40°F hasta +302°F)
Presión	Máx. 16 bar (145 psi)
Sensibilidad	Ajustable en 2 etapas: 30g/l (1.9lb/ft ³) ó 150g/l (9.5lb/ft ³)
Tensión de alimentación	19-230V AC, 19-40V DC salida de relés, 18-50V DC PNP 3-Hilos
Conexión al proceso	R1½" cónico, NPT 1½" ó NPT 1¼"
Horquilla vibratoria	Acero inoxidable 1.4581 (316) / 1.4301 (SS304) ó 1.4404 (SS316L)