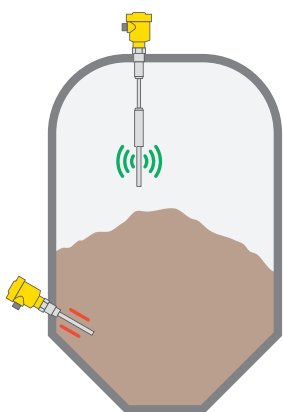


Detección de nivel | Vibratorio | Sólidos



Interruptor de nivel vibratorio para sólidos granulados

El VEGAVIB es un interruptor de nivel para sólidos a granel granulados y de grano grueso. VEGAVIB notifica el nivel mínimo o máximo de forma fiable y precisa. La superficie lisa de la barra vibrante sin esquinas ni cantos evita que los sólidos a granel se adhieran o atasquen y es fácil de limpiar.

Si el VEGAVIB se sumerge en sólidos a granel, su vibración se amortigua. Su electrónica convierte esta señal amortiguada en una orden de conmutación que puede utilizarse, por ejemplo, como protección contra sobrellenado o vacío.

Ventajas

- ✓ Puesta en marcha sencilla sin ajuste
- ✓ Detección de nivel fiable que no se ve afectada por la presión, la temperatura o la generación de polvo
- ✓ Funcionamiento sin mantenimiento

BASIC

VEGAVIB S61



PRO

VEGAVIB 61/63



PRO

VEGAVIB 62



Aplicación	Sólidos granulados y de grano grueso	Sólidos granulados y de grano grueso	Sólidos granulados y de grano grueso
Versión	Versión compacta o con Extensión de tubo hasta 1,5 m	VEGAVIB 61: Versión compacta VEGAVIB 63: Extensión de tubo hasta 6 m	Cable de suspensión hasta 80 m
Rango de medición	Sólidos desde 100 g/l	Sólidos desde 20 g/l	Sólidos desde 20 g/l
Material	316L	316L, Carbocer	316L y PUR o FEP, Carbocer
Conexión de proceso	Rosca desde G1, 1 NPT	Rosca desde G1, 1 NPT, Bridas desde DN 32, 1½", Conexiones higiénicas	Rosca desde G1, 1 NPT, Bridas desde DN 32, 1½", Conexiones higiénicas
Temperatura de proceso	-50 ... +150 °C	-50 ... +250 °C	-40 ... +150 °C
Presión de proceso	-1 ... +16 bar (-100 ... +1600 kPa)	-1 ... +16 bar (-100 ... +1600 kPa)	-1 ... +6 bar (-100 ... +600 kPa)
Salida de señal	Relé, salida transistor	Relé, transistor, dos hilos, NAMUR, interruptor sin contactos	Relé, transistor, dos hilos, NAMUR, interruptor sin contactos
Indicación/ajuste	LED Interno de control	LED Interno de control o indicador estado de conmutación PLICLED	LED Interno de control o indicador estado de conmutación PLICLED
Homologaciones	ATEX, UKEX	ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, SIL2, NEPSI, INMETRO, KOSHA/KTL, CCOE	ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, SIL2, NEPSI, INMETRO, KOSHA/KTL, CCOE
Beneficios	✓ Ahorro en costes y tiempo gracias a una fácil puesta en marcha sin necesidad del producto		