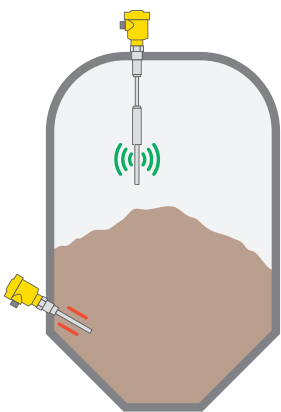


Poziom graniczny | Sygnalizatory wibracyjne | Materiały sypkie



Wibracyjny sygnalizator poziomu do granulowanych materiałów sypkich

VEGAVIB to sygnalizator poziomu do granulowanych i gruboziarnistych materiałów sypkich. VEGAVIB niezawodnie i precyzyjnie sygnalizuje minimalny lub maksymalny poziom. Konstrukcja w postaci gładkiego pręta zapobiega blokowaniu i osadzaniu się materiałów sypkich, a także jest łatwa w czyszczeniu.

Zanurzenie sygnalizatora poziomu granicznego VEGAVIB w materiale sypkim powoduje tłumienie drgań. Sygnał interpretowany jest jako zmiana stanu, dzięki czemu można go wykorzystać na przykład do ochrony przed przepełnieniem lub nieplanowanym opróżnieniem zbiornika.

Zalety

- ✓ Łatwe uruchomienie
- ✓ Bezpieczny pomiar poziomu granicznego niezależnie od ciśnienia, temperatury czy zapylenia
- ✓ Nie wymaga konserwacji

BASIC
VEGAVIB S61

PRO
VEGAVIB 61/63

PRO
VEGAVIB 62


Zastosowanie	Granulowane i gruboziarniste materiały sypkie	Granulowane i gruboziarniste materiały sypkie	Granulowane i gruboziarniste materiały sypkie (z przewodem: do 80 m)
Wersja	Wersja kompaktowa lub z rurą przedłużającą do 1,5 m	VEGAVIB 61: Wersja kompaktowa VEGAVIB 63: rura przedłużająca do 6 m	Przewód do 80 m
Czułość	Materiały sypkie od 100 g/l	Materiały sypkie od 20 g/l	Materiały sypkie od 20 g/l
Materiał	316L	316L, powłoka z Carboceru	316L i PUR lub FEP, powłoka z Carboceru
Przyłącze procesowe	Gwint od G1, 1 NPT	Gwint od G1, 1 NPT, kołnierze od DN 32, 1½", przyłącza higieniczne	Gwint od G1, 1 NPT, kołnierze od DN 32, 1½", przyłącza higieniczne
Temperatura procesowa	-50 ... +150 °C	-50 ... +250 °C	-40 ... +150 °C
Ciśnienie procesowe	-1 ... +16 bar (-100 ... +1600 kPa)	-1 ... +16 bar (-100 ... +1600 kPa)	-1 ... +6 bar (-100 ... +600 kPa)
Wyjście sygnałowe	Przełącznikowe, tranzystorowe	Przełącznikowe, tranzystorowe, dwuprzewodowe, NAMUR, bezkontaktowe	Przełącznikowe, tranzystorowe, dwuprzewodowe, NAMUR, bezkontaktowe
Wyświetlacz/programowanie	Dioda LED	Dioda LED lub moduł PLICSLED	Dioda LED lub moduł PLICSLED
Dopuszczenia, certyfikaty	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
Zalety	✓ Minimalny nakład czasu i pieniędzy dzięki prostej konfiguracji bez medium		

Sterowniki – patrz strony 64–69