



Bezpiecznie

Niezawodne działanie w każdych warunkach eksploatacji

Ekonomicznie

Eksploatacja niewymagająca konserwacji

Komfortowo

Łatwy montaż i uruchomienie

Silos do magazynowania rudy

Pomiar poziomu napełnienia i sygnalizacja poziomu granicznego w silosie magazynowym rudy

Wydobyta ruda jest transportowana za pomocą przenośników do dużych naziemnych i podziemnych silosów, a następnie składowana do momentu wykorzystania. Niezawodny pomiar poziomu jest wymagany do kontroli zawartości silosu.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 6X

Bezkontaktowy pomiar poziomu w silosie za pomocą sondy radarowej

- Niezawodny pomiar, niewrażliwy na zapylenie
- Wygodne ustawianie kierunku pomiaru dzięki regulowanemu uchwytem i obsłudze za pomocą aplikacji na smartfonie
- Wysoka dyspozycyjność systemu, ponieważ nie podlega zużyciu i nie wymaga konserwacji

[Do produktu](#)



VEGACAP 65

Pojemnościowy sygnalizator poziomu granicznego jako ochrona przed przepełnieniem w silosie

- Bezpieczny pomiar również w przypadku oblepienia i pyłu
- Długa żywotność dzięki solidnej konstrukcji sondy
- Łatwy montaż i uruchomienie

[Do produktu](#)

PRO

VEGAPULS 6X

Do produktu

**Zakres pomiarowy - odległość**

120 m

Temperatura procesowa

-196 ... 450 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 160 bar

Dokładność

± 1 mm

Częstotliwość

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Kąt wiązki

≥ 3°

Materiały, części zwilżane

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Przylącze gwintowane

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Przylącze kołnierzowe

≥ DN20, ≥ ¾"

Przylącza higieniczne

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Nakrętka rowkowa ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Przylącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32

złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową

Przylącze sterylne śrubowe ≥ DN50 rura ø53 - DIN11864-1-A

Przylącze sterylne kołnierzowe ≥ DN50 DIN11864-2

Higieniczne połączenie zaciskowe ≥ DN50 rura ø53 - DIN11864-3-A

Przylącze DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51

PRO

VEGACAP 65

Do produktu

**Zakres pomiarowy - odległość**

-

Temperatura procesowa

-50 ... 200 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 64 bar

Wersja

Linka ø 6 mm z rurą ekranującą bez obciążnika

Linka ø 6 mm z rurą ekranującą i obciążnikiem

Linka ø 6 mm z obciążnikiem

Linka ø 8 mm z zabezpieczeniem przed przetarciem bez obciążnika

Linka ø 8 mm z zabezpieczeniem przed przetarciem i obciążnikiem

Linka ø 8 mm z obciążnikiem

Kabel PA ø 12 mm z ekranem i ciężarkiem grawitacyjnym

Materiały, części zwilżane

PTFE

316L

PA

PEEK

Stal

Przylącze gwintowane

≥ G1, ≥ 1 NPT

Przylącze kołnierzowe

≥ DN50, ≥ 2"

Materiał obudowy

Tworzywo sztuczne

Aluminium

Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)

Stal nierdzewna (elektropolerowana)

Stopień ochrony

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

Wyjście

Przełącznik (DPDT)

Bezstykowy moduł przełączający

Tranzystor (NPN/PNP)

2-przewodowo