



Bezpiecznie

Na podstawie pomiaru sterownik optymalizuje czas pracy pompy

Ekonomicznie

Sterownik pompy zapobiega stratom energii i umożliwia długi okres trwałości pomp

Komfortowo

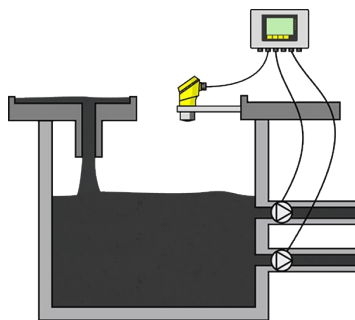
Łatwa instalacja i uruchomienie

Studzienka zbiorcza pompy

Pomiar poziomu napełnienia w studzience zbiorczej pompy

Poziom w studzience zbiorczej pompy musi być niezawodnie nadzorowany, aby zapobiec przepełnieniu i zanieczyszczeniu lub przeciążeniu pompy. Zrównoważone obciążenie pompy umożliwia sterownik ze zintegrowaną funkcją sterowania pracą pompy.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 21

Sonda radarowa do ciągłego pomiaru poziomu w zbiornikach

- Bardzo dobre skupienie wiązki sygnału zapewnia dokładność pomiaru również w bardzo ograniczonej przestrzeni
- Niezawodny pomiar, niezależnie od skraplania pary wodnej na antenie
- Eksploatacja nie wymaga zabiegów serwisowych dzięki bezkontaktowej zasadzie pomiaru

[Do produktu](#)





VEGAMET 861

Sterownik do ciągłego sterowania pracą pomp

- Zintegrowana funkcja sterowania pracą pomp umożliwia długi okres trwałości pomp
- Łatwa instalacja i uruchomienie obniża koszty instalacji

[Do produktu](#)

VEGAPULS 21 Do produktu	VEGAMET 861 Do produktu
	
Zakres pomiarowy - odległość 15 m	Stopień ochrony IP66/IP67, Typ 4X
Temperatura procesowa -40 ... 80 °C	Wejście 1 x 4 ... 20 mA/HART wejście czujnika 2 x wejście cyfrowe
Ciśnienie procesowe -1 ... 3 bar	Wyjście 1 x 0/4 ... 20 mA wyjście prądowe 1x przekaźnik błędu (zamiast przekaźnika roboczego) 4 x przekaźnik roboczy
Dokładność ± 2 mm	Temperatura otoczenia -40 ... 60 °C
Częstotliwość 80 GHz	Pamięć wartości mierzonych Wewnętrznie karta SD
Kąt wiązki 8°	
Materiały, części zwilżane PVDF	
Przyłącze gwintowane G1½, 1½ NPT, R1½	
Materiał uszczelki FKM	
Materiał obudowy Tworzywo sztuczne	