



Od prostych do kompleksowych rozwiązań

VEGA uzupełnia swoją ofertę czujników dla procesów higienicznych o nowe przetworniki ciśnienia i sygnalizatory poziomu granicznego.

Szczególnym wyzwaniem w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym jest duża różnorodność zachodzących procesów. O sukcesie decyduje utrzymanie ciągłości cykli produkcji – czy to w trakcie mieszania, napełniania, odparowywania czy podczas czyszczenia CIP/SIP. W związku z tym, dla użytkowników instalacji przemysłowych ogromne znaczenie ma bezawaryjna technika pomiarowa, na której mogą polegać. Niezawodność i trwałość przyrządów do pomiaru poziomu i ciśnienia marki VEGA od wielu lat cieszy się wysokim uznaniem. Wytrzymałe, wszechstronne i przy tym łatwe w obsłudze: nawet w ekstremalnie trudnych warunkach lub przy wysokich wymaganiach higienicznych czujniki przekładają się na zwiększenie bezpieczeństwa i efektywności urządzeń.

Kompletna oferta dla pomiaru poziomu i ciśnienia

Z nowymi seriami kompaktowych przetworników ciśnienia i sygnalizatorów poziomu granicznego VEGA uzupełnia paletę urządzeń pomiarowych do procesów w warunkach higienicznych. Serie przyrządów **VEGABAR** i **VEGAPOINT** są dowodem na to, że automatyzacja może być nadzwyczajnie prosta i równocześnie wysoko efektywna, bez kompromisów w zakresie bezpieczeństwa, higieny czy dokładności. Nowe czujniki są perfekcyjnie przystosowane do standardowych aplikacji i jednocześnie bezkompromisowe w zakresie jakości. Jednolity system adapterów zapewnia elastyczność potrzebną do utrzymania nakładów i zapasów magazynowych na rozsądnym poziomie. Przyłącza technologiczne można wybrać stosownie do potrzeb i dopasować do wymagań danej aplikacji.

Genialna zaleta: sygnalizator stanu przełączenia 360°

Stany przełączenia są widoczne ze wszystkich stron dzięki podświetlanemu pierścieniowi. Kolor sygnalizatora jest dobrze widoczny nawet przy świetle dziennym, również dlatego, że można go dowolnie wybrać spośród 256 barw. Już na pierwszy rzut oka widać, czy trwa pomiar, czy wyjście przełączające zmieniło swój stan czy w procesie występuje usterka.

Uniwersalna komunikacja poprzez IO-Link

Nowa, kompaktowa seria jest standardowo wyposażona w inteligentne rozwiązania: protokół IO-Link zapewnia uniwersalną i jednocześnie szczególnie prostą komunikację. Oznacza to, że czujniki posiadają standaryzowaną platformę komunikacyjną, która oferuje łatwą integrację z systemem.

Bezprzewodowa transmisja wartości pomiarowych

Z urządzeniami z serii VEGABAR i VEGAPOINT można komunikować się za pomocą smartfona lub tabletu. Ułatwia to uruchomienie i obsługę szczególnie w pomieszczeniach sterylnych, do których dostęp jest ograniczony.

Nowe przetworniki ciśnienia VEGABAR i sygnalizatory poziomu granicznego VEGAPOINT są kamieniami milowymi dla firmy VEGA. Dzięki najprostszej integracji w systemie i konstrukcji zoptymalizowanej pod kątem wymogów higienicznych, użytkownicy otrzymują nie tylko całą gamę rozwiązań do pomiaru poziomu i ciśnienia z jednego źródła, ale także oparte na potrzebach połączenie bezpieczeństwa, elastyczności i powtarzalności w procesach spożywczych i farmaceutycznych.

Opublikowany w dniu
piątek, 22 listopada 2019

Długość
3348 Liczba znaków

Dodatkowe informacje
www.vega.com