

Przetworniki są wszędzie - informacje ogólne



Przetworniki ciśnienia - zastosowanie

W kolejnych tygodniach przedstawimy informacje na temat wyszczególnionych aplikacji i zastosowań:

- podciśnienie
- woda
- hydraulika przemysłowa
- hydraulika mobilna
- ciepłownictwo do strefy zagrożonej wybuchem
- okrętownictwo
- przemysł spożywczy
- media lepkie
- pomiar poziomu
- powietrze
- wentylacja



Przetworniki ciśnienia - technologia

W celu minimalizacji kosztów i maksymalizacji wydajności tak potrzebnych w różnych zastosowaniach, Danfoss zapewnia możliwość wyboru pomiędzy różnymi technologiami przetworników ciśnienia i rozwiązaniami w zakresie elementów elektronicznych.

Piezorezystancyjny czujnik krzemowy nadaje się najlepiej do zastosowań z występującymi ciśnieniami szczytowymi. Przeciężalność ciśnieniowa wynosi sześciokrotność (maks. 1500 bar) zakresu pomiarowego.

Oferowane przez nas przetworniki wykorzystujące technologię cienkowarstwową zapewniają wyjątkową dokładność, krótki czas odpowiedzi i długoterminową stabilność pomiaru ciśnienia.



Informacje szczegółowe

W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt:
automatyka@danfoss.com
tel. (22) 755 0 607