

Sygnalizator poziomu cieczy przewodzących Liquipoint FTW32

Sonda linowa do sygnalizacji wielopunktowej,
maksymalnie 5 progów sygnalizacji



F L E X

Korzyści:

- Atrakcyjny cenowo sygnalizator poziomu cieczy przewodzących, z możliwością sygnalizacji wielopunktowej (maksymalnie 5 progów sygnalizacji) za pomocą pojedynczego czujnika
- Brak konieczności kalibracji
- Standardowe ustawienia dla najczęściej stosowanych cieczy przewodzących
- Brak elementów ruchomych w zbiorniku - długi okres eksploatacji - niezawodna praca bez efektów zużycia

Kluczowe parametry

- **Temperatura procesu** -40 °C ... 70 °C (-40 °F ... 158 °F)
- **Absolutne ciśnienie medium / Wartość graniczna nadciśnienia** Vacuum ... 10 bar (Vacuum ... 145 psi)
- **Min. przewodność medium** 10 μS/cm

od **91,00 €**

Cena od 08.03.2021

Więcej informacji i aktualne ceny:

www.pl.endress.com/FTW32

Zastosowanie: Liquipoint FTW32 zapewnia prostą i bezpieczną sygnalizację poziomu cieczy przewodzących. Sygnalizacja wielopunktowa (czujnik złożony z maksymalnie 5 sond linowych) daje wiele możliwości pomiarowych.

Funkcje i specyfikacja

Sygnalizacja poziomu / Ciecze

Zasada pomiaru

Conductive

Sygnalizacja poziomu / Ciecze

Charakterystyka / Aplikacja

Compact rope probe with multi point detection possible up to 5 switch points. Simple rope shortening possible

Zasilanie / Komunikacja

DC PNP 10,8V ... 45V

Relay 20V ... 230V AC

Relay 20V ... 55V DC

Temperatura otoczenia

-40 °C ... 70 °C

(-40 °F ... 158 °F)

Temperatura procesu

-40 °C ... 70 °C

(-40 °F ... 158 °F)

Absolutne ciśnienie medium / Wartość graniczna nadciśnienia

Vacuum ... 10 bar

(Vacuum ... 145 psi)

Min. przewodność medium

10 μ S/cm

Główne części wchodzące w kontakt z medium

316L, FEP, PPS

Wytrzymałość na rozciąganie

500 N

Przyłącze technologiczne

G 1 1/2

NPT1 1/2"

Długość czujnika

0.25m ... 15m

(10" ... 590")

Sygnalizacja poziomu / Ciecze

Wyjście

DC PNP

Relay

Certyfikaty / Dopuszczenia

ATEX, EAC Ex

Safety approvals

Leakage Detection

Elementy składowe

Transmitter: FTW325

Wartości umożliwiające zastosowanie

Observe min. medium conductivity

Więcej informacji www.pl.endress.com/FTW32