

# Sygnalizacja poziomu cieczy przewodzących

## Dwuprętowa sonda 11362Z

Sondy o wysokiej odporności na korozję, do cieczy powodujących korozję, zastosowanie w zbiornikach z tworzywa sztucznego



### Korzyści:

- Niezawodny i bezpieczny pomiar
- Bezpieczeństwo pomiaru nawet w aplikacjach w strefie zagrożonej wybuchem
- Duży asortyment przyłączy technologicznych do różnych zastosowań

### Kluczowe parametry

- **Temperatura procesu** -40 °C ... 150 °C (-40 °F ... 302 °F)
- **Absolutne ciśnienie medium / Wartość graniczna nadciśnienia**  
Vacuum ... 30 bar (Vacuum ... 435 psi)
- **Min. przewodność medium** 20 µS/cm

Więcej informacji i aktualne ceny:

[www.pl.endress.com/11362Z](http://www.pl.endress.com/11362Z)

**Zastosowanie:** Sonda 11362Z to sonda o wysokiej odporności na korozję, do zastosowań wymagających dokładnej sygnalizacji cieczy lub ochrony przed przelaniem w zbiornikach wykonanych z tworzyw sztucznych lub materiałów nieprzewodzących. Regulację dwupołożeniową można wykonywać w zbiornikach ze ściankami z materiałów przewodzących.

### Funkcje i specyfikacja

Sygnalizacja poziomu / Ciecze

Zasada pomiaru  
Conductive

## Sygnalizacja poziomu / Ciecze

**Charakterystyka / Aplikacja**

Double rod probe with high-class media contacting wetted parts

---

**Zasilanie / Komunikacja**

Relay

---

**Temperatura otoczenia**

-20 °C ... 80 °C  
(-4 °F ... 176 °F)

---

**Temperatura procesu**

-40 °C ... 150 °C  
(-40 °F ... 302 °F)

---

**Absolutne ciśnienie medium / Wartość graniczna nadciśnienia**

Vacuum ... 30 bar  
(Vacuum ... 435 psi)

---

**Min. przewodność medium**

20 µS/cm

---

**Główne części wchodzące w kontakt z medium**

PTFE, PFA, 316 TI, Alloy B/C4, Titan, Tantal, Monel

---

**Przyłącze technologiczne**

G 1 1/2A  
NPT1 1/2"  
Flange DIN /ASME

---

**Długość czujnika**

0.1m ... 4m  
(4ft ... 157ft)

---

**Wyjście**

Relay

---

**Certyfikaty / Dopuszczenia**

ATEX, NEPSI

---

Sygnalizacja poziomu / Ciecze

**Elementy składowe**

Transmitter: FTW325

---

**Wartości umożliwiające zastosowanie**

Observe min medium conductivity

---

Więcej informacji [www.pl.endress.com/11362Z](http://www.pl.endress.com/11362Z)