

# Controllo di livello conduttivo

## Tripla sonda ad asta 11363Z

Robusta sonda conduttiva per liquidi corrosivi e serbatoi in materiale non conduttivo.



### Vantaggi:

- Misura affidabile e sicura
- Misura sicura anche per applicazioni in aree con pericolo di esplosione
- Connessioni al processo per varie applicazioni

### Sintesi delle specifiche

- **Temperatura di processo** -40 ... 150 °C (-40 ... 302 °F)
- **Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione** Vuoto ... 30 bar (Vuoto ... 435 psi)
- **Conducibilità minima del liquido/gas** 20 µS/cm

**Campo applicativo:** 11363Z è una robusta sonda per applicazioni che richiedono il rilevamento preciso del livello o per il controllo di troppo pieno in recipienti di plastica o vasche in materiale non conduttivo.

Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

[www.ch.endress.com/11363Z](http://www.ch.endress.com/11363Z)

## Caratteristiche e specifiche

### Controllo/Liquidi

#### Principio di misura

Conduttivo

#### Caratteristica / Applicazione

Sonda ad asta tripla con parti bagnate a contatto con fluidi ad alto valore

#### Alimentazione / Comunicazione

Relè

**Controllo/Liquidi****Temperatura ambiente**

-20 ... 80 °C  
(-4 ... 170 °F)

---

**Temperatura di processo**

-40 ... 150 °C  
(-40 ... 302 °F)

---

**Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione**

Vuoto ... 30 bar  
(Vuoto ... 435 psi)

---

**Conducibilità minima del liquido/gas**

20 µS/cm

---

**Parti bagnate**

PTFE, PFA, 316 TI, Alloy B/C4, Titanio, Tantalio, Monel

---

**Attacco al processo**

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

---

**Lunghezza del sensore**

0,1 ... 4 m  
(3.9 ... 157")

---

**Comunicazione**

Relè

---

**Certificati / Approvazioni**

ATEX, NEPSI

---

**Componenti**

Trasmettitore: FTW325

---

**Limiti applicativi**

Rispettare la conducibilità min. del fluido

---

Maggiori informazioni [www.ch.endress.com/11363Z](http://www.ch.endress.com/11363Z)