

Controllo di livello conduttivo Liquipoint FTW32

Sonda a fune per il controllo multipunto con fino a 5 punti di commutazione



da **119,00 CHF**

Prezzo aggiornato al 28.05.2022

Per maggiori informazioni e conoscere il
prezzo attuale:

www.ch.endress.com/FTW32

Vantaggi:

- Rileva fino a cinque soglie di livello con una sola sonda
- Non necessita di taratura
- Impostazione standard per i liquidi conduttivi più comuni
- Nessuna taratura richiesta, impostazione standard per i liquidi conduttivi più comuni
- Nessuna parte in movimento nel serbatoio - lunga durata, funzionamento affidabile, senza usura o blocchi

Sintesi delle specifiche

- **Temperatura di processo** -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
- **Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione** Vuoto ... 10 bar (Vuoto ... 145 psi)
- **Conducibilità minima del liquido/gas** 10 µS/cm

Campo applicativo: Il Liquipoint FTW32 offre un controllo di livello semplice e sicuro su liquidi conduttivi. Numerose possibilità di misura dovute al controllo multipunto (fino a 5 punti di commutazione).

Caratteristiche e specifiche

Controllo/Liquidi

Principio di misura

Conduttivo

Caratteristica / Applicazione

Sonda a fune compatta con rilevamento a più punti, possibili fino a 5 punti di commutazione. Fune facilmente accorciabile.

Controllo/Liquidi**Alimentazione / Comunicazione**

c.c. PNP 10,8 ... 45 V

Relè 20 ... 230 V c.a.

Relè 20 ... 55 V c.c.

Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C

(-40 ... 158 °F)

Temperatura di processo

-40 ... 70 °C

(-40 ... 158 °F)

Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione

Vuoto ... 10 bar

(Vuoto ... 145 psi)

Conducibilità minima del liquido/gas

10 µS/cm

Parti bagnate

316L, FEP, PPS

Carico di rottura

500 N

Attacco al processo

G 1 1/2

NPT1 1/2"

Lunghezza del sensore

0,25 ... 15 m

(10 ... 590")

Comunicazione

c.c. PPNP

Relè

Controllo/Liquidi

Certificati / Approvazioni

ATEX, EAC Ex

Approvazioni di sicurezza

Rilevamento delle perdite

Componenti

Trasmettitore: FTW325

Limiti applicativi

Rispettare la conducibilità min. del fluido

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/FTW32