

Controllo di livello Soliswitch FTE30 Sistema a pala rotante

Interruttore di livello meccanico per solidi,
estremamente robusto e conveniente



Vantaggi:

- Interruttore di livello a paletta affidabile ed economico
- Dispone dei più elevati standard di sicurezza
- Principio di misura brevettato
- Fermo a scorrimento
- Classe di protezione IP 65

Sintesi delle specifiche

- **Temperatura di processo** -20 °C ... 80 °C (-4 °F ... 170 °F)
- **Pressione di processo / limite massimo di sovrappressione** 0.5 bar ... 1.5 bar (7 psi ... 22 psi)
- **Densità minima del prodotto** ≥ 100 g/l

da **380,95 CHF**

Prezzo aggiornato al 29.09.2022

Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

www.ch.endress.com/FTE30

Campo applicativo: Soliswitch FTE30 è un economico interruttore a pala rotante per il controllo di livello di materiali solidi sfusi. La sua resistente custodia e il design compatto lo rendono un sensore ideale per il controllo di minimo e massimo livello nelle applicazioni con solidi.

Caratteristiche e specifiche

Controllo/Solidi

Principio di misura

Paletta

Caratteristica / Applicazione

universalmente applicabile come allarme di pieno, vuoto e a richiesta su sili contenenti solidi

Controllo/Solidi

Specialità

Pala con cerniera

Alimentazione / Comunicazione

230 VAC 50/60 Hz

115 VAC 50/60 Hz

48 VAC 50/60 Hz

24 VAC 50/60 Hz

20 ... 28 VDC

Temperatura ambiente

-20 °C ... 60 °C (-4 °F ... 140 °F)

Temperatura di processo

-20 °C ... 80 °C (-4 °F ... 170 °F)

Pressione di processo / limite massimo di sovrappressione

0.5 bar ... 1.5 bar (7 psi ... 22 psi)

Densità minima del prodotto

>= 100 g/l

Parti bagnate

Asta: 1.4305

Paletta: 1.4301

Attacco al processo

G 1 1/2", PBT

G 1 1/2", 1.4305

Asta rinforzata G 1 1/2", 1.4305

Lunghezza del sensore

100 mm (4")

200 mm (8")

300 mm (12")

400 mm (16")

500 mm (20")

600 mm (24")

Rope length of approx 2000 mm (80"), can be shortened

Controllo/Solidi

Comunicazione

Microinterruttore con contatto di commutazione max. 10 A/250 VAC

Certificati / Approvazioni

Nessuna approvazione disponibile

Opzioni

Relè

Limiti applicativi

max. pezzatura 50 mm (2")

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/FTE30