

静電容量式 レベルスイッチ Liquipoint FTW23

水性液体用のコストパフォーマンスの高いレベルスイッチ



利点:

- コンパクトなデザインのため、狭い場所やアクセスしにくい場所でも設置が容易
- IO-Linkは、設定ツールやエンジニアリングシステムによる簡単な設定により、コストと手間を軽減します。
- CIP洗浄およびSIP洗浄が可能 - IP 69までの保護等級に対応
- 各測定物に対する個別の調整が不要
- 現場における機能チェック用LEDディスプレイ

仕様一覧

- プロセス温度 標準: -20 ... 100°C 洗浄: -20 ... 135°C (1時間)
- プロセス圧力 (絶対圧力) / 最大過圧リミット 真空 ... 1.6 MPa
真空232 psi

最低価格 **¥44,509.00**

25.05.2022 時点の価格

詳細情報と現在の価格は以下をご覧ください:

www.jp.endress.com/FTW23

アプリケーション: 食品産業向けに開発・製造された Liquipoint FTW23は、多くの国際的なサニタリ要件を満たしています。本レベルスイッチは、あらゆる産業の付着物が発生しない液体測定物のアプリケーションに適用可能です。IO-Link機能により、簡単にパラメータ設定が可能です。

機能と仕様

リミットスイッチ / 液体

測定原理
静電容量式 (液体用)

リミットスイッチ / 液体

特性 / アプリケーション

一体型レベルスイッチ。水ベースの液体向け。

特徴

CIPおよびSIP向け

電源 / 通信

DC 10...30 V

周囲温度

-20~+70 °C

-4~+158 °F

プロセス温度

標準:

-20 ... 100°C

洗浄:

-20 ... 135°C (1時間)

プロセス圧力 (絶対圧力) / 最大過圧リミット

真空 ... 1.6 MPa

真空232 psi

主要接液部

センサ: SUS316L相当

センサアイソレーション: PEEK

プロセス接続

ネジ G1、G1/2、G3/4、M24

通信

DC PNP

IO-Link

規格適合証明書/認証

CSA C/US

リミットスイッチ / 液体

設計認証

EN 10204-3.1

衛生規格適合証明書

3A、EHEDG

選択項目

溶接アダプタ、
サニタリプロセス接続用プロセスアダプタ

アプリケーション限界

導電性のある泡は液体として認識されます

詳細情報 www.jp.endress.com/FTW23