

FPI 8237

IO-Link フラッシュマウント 薄膜
圧カトランスミッタとスイッチ



FPI 8237

IO-Link フラッシュマウント薄膜 圧カトランスミッタとスイッチ



用途

- 機械製造
- 食品工業
- プロセス技術
- 浄水
- 油圧装置

特徴

- 表面がなめらかで平らなフラッシュマウント薄膜、二相鋼 1.4462
- メディア温度測定
- 完全に溶接されたセンサシステム
- 卓越した長期安定性
- 2 スwitching出力 PNP/NPN/プッシュプル設定可能

アプリケーション名称

FPI 8237 IO-Link フラッシュメンブレン圧カトランスミッタは、耐腐食性二相鋼製の非常に滑らかで堅牢なフラッシュマウント測定ダイアフラムが特徴です。このトランスミッタはスマートセンサとして設計されており、プロセスデータに加え、アプリケーションに関連する情報も提供します。トラファグ独自の金属薄膜歪式センサ技術により、広い温度範囲と優れた長期安定性を保証します。



技術データ

測定範囲	金属薄膜歪式
測定範囲	-0.5 ... 0.5 から 0 ... 100 bar との相関関係 -7.2 ... 7.2 から 1500 psi
出力信号	IO-Link 1.1, COM3, 最小プロセスサイクル時間 1 ms, Smart Sensor Profile ED2, 2 スwitching出力 PNP/NPN/プッシュプル設定可能
NLH @ 25°C (BSL) typ.	± 0.1 % FS typ.
精度 @ 25°C typ.	± 0.5 % FS typ.

その他の情報

データシート	www.trafag.com/H72622
説明書	www.trafag.com/H73621
取扱説明書フライヤ	www.trafag.com/H70622
インターフェイス説明	www.trafag.com/H73664

IO-Link - デジタル通信 インターフェイス



www.trafag.com/H73664