圧力センサ SPAN-B-...

FESTO



Effortless operation!

Highlights

- パラメータを他のデバイスにそのまま複製
- 読み取りやすい高コントラストのディスプレイ
- PNPとNPNを切換可能なため、在庫管理を簡易化

空気圧の情報の入手が今までになく簡単になります。圧力センサSPAN-Bなら、空気やエネルギー, コストの節約に関する判断がより確実にできるようになります。
スピーディで簡単なコミッショニングにより、始めるのはこれ以上なく簡単です。マスタセンサから設定を複製できるため、他のセンサの設定はさらに簡単になりました。

各値の複製
SPAN-Bなら、マスタセンサを通じてパラメータレコードを他の同じセンサに転送可能です。この特性によって膨大な時間の節約が可能になり、直感的な操作や高コントラストディスプレイ、自由に選べる圧力単位も同様に役に立ちます。使用可能な圧力の単位は、bar, kPa, MPa, psi, mmHg, inchHgから選べます。さらに、大型のディスプレイによりいつでも値を確認できるようになります。

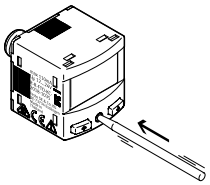
低コストでコンパクト
わずか30 x 30mmのコンパクトなハウジングで、コストパフォーマンスも抜群なため、ほとんどどこでも使用可能です。SPAN-Bはあらゆるコントローラと電気的に互換性があります。センサ上でPNP/NPNを選ぶだけです。

安心を提供するSPAN-B
圧力を監視することでエネルギーを抑え、エアのロスを削減します。システムの圧力変動や異常も検知でき、機械のアイドル状態時にはエアの供給を止めることで消費を抑えることが可能になります。

圧力センサ SPAN-B-...

在庫管理を手助けする機能切換

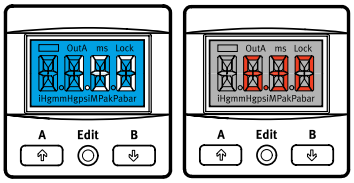
NPN ⟷ PNP
選択可能



NO ⟷ NC
選択可能

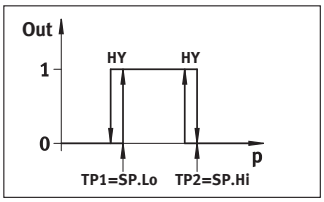
遠くからでも見やすい背景色変更

高コントラスト
7セグディスプレイ

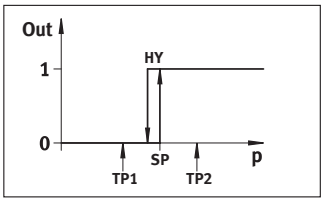


スレッショルド/ウインドウコンパレータで監視をサポート

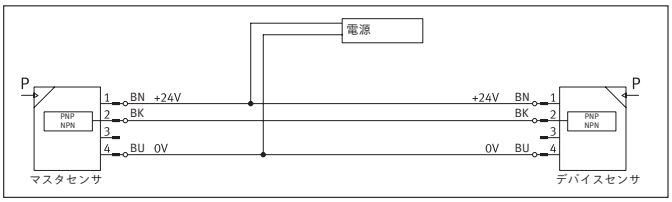
プロセスの安定性を監視する
ウィンドウコンパレータ



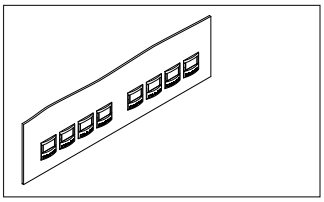
正圧/負圧を監視する
スレッショルドコンパレータ



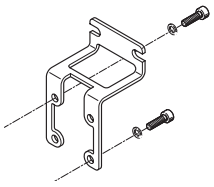
コミッショニング時間を削減する設定の複製



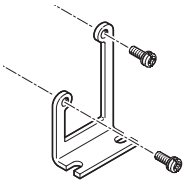
表示バーの例
複数のサクションカップの真空圧を監視



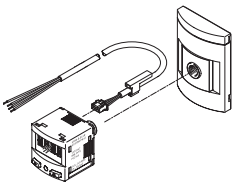
取付オプション



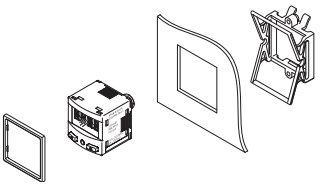
壁取付金具



ブラケットを使った取付

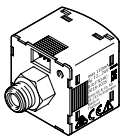


ねじを使った取付

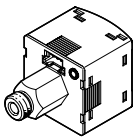


フロントパネル取付

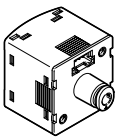
接続オプション:空気圧



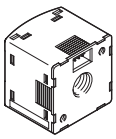
G18M



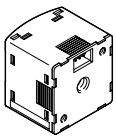
R18M



Q4



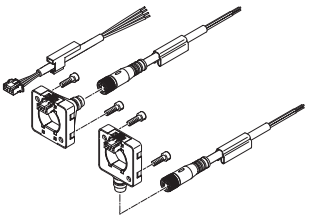
G18FPM



M5FAL

バッテリー製造に最適

電気



L1コネクタ/アダプタを使ったM8プラグ

テクニカルデータ

型式	SPAN-B-...
測定圧力範囲	−1〜10bar(−0.1〜1MPa)正圧/−1〜1bar(−0.1〜0.1MPa)正圧/0〜−1bar(0〜−0.1MPa)負圧
作動電圧	12〜24V DC
メニュー設定	パラメータエントリ：メニューまたはティーチングによるしきい値/ヒステリシス決定/ゼロポイント調整(±3% FSまで, 手動)/ゼロポイントマスキング(0 .. 1.5% FS)/リセット機能/パスコードロック機能/圧力単位切換, 省エネモード/エラーコード表示/応答時間設定(フィルタ)/単位の切換

142493JA 2026/11 – 内容は予告なく変更になることがあります