

小形3ポート電磁弁

世界最小クラス

詳しくはWebで



Petit Valve

プチ

バルブ

特長

バルブ幅 **5.9mm** 有効断面積 **0.1mm²** 超小形3ポート電磁弁!
装置、ユニットの小形化軽量化に貢献します!

世界最小
クラス

ポイント1. バルブ幅5.9mm、質量4.5g^注

注:コネクタ・リード線は除く

分割形マニホールド

1連~20連を標準対応

5.9mm

見やすいLED

2種類の配線仕様

コネクタタイプとピン接続タイプ
を用意。



コネクタタイプ

ピン接続タイプ

ポイント2. 2面取付に対応

配管方向に合わせ、2面取付に対応。

バルブ簡単交換!



増減連も可能!

連結金具で連結

ねじを使わずバルブの
増減連が可能



ポイント3. 設置面積大幅削減

バルブ単体
(分割形マニホールド専用)

バルブ単体
(ベース配管形用)



※単体では使用できません。
サブベースまたはマニホールド
を製作の上ご使用ください。

弊社
G010 シリーズ



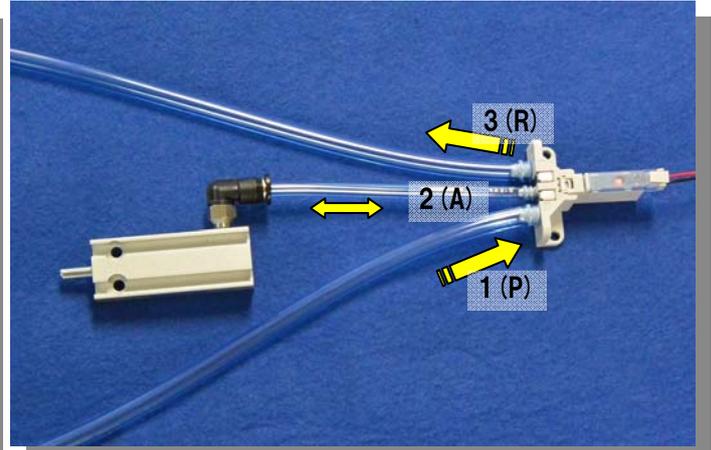
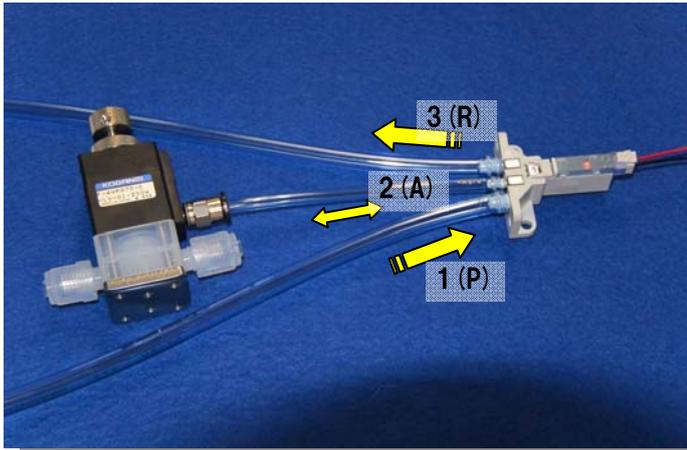
サブベース

(特殊製品)

ベース配管

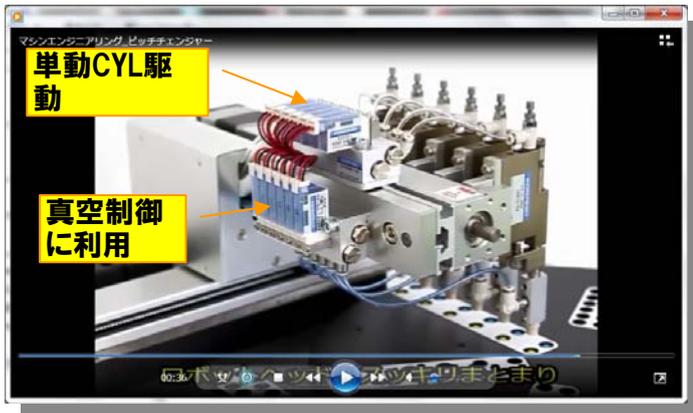
実物大

使用例 紹介



エアオペレートバルブの制御バルブもコンパクトに配置できます。

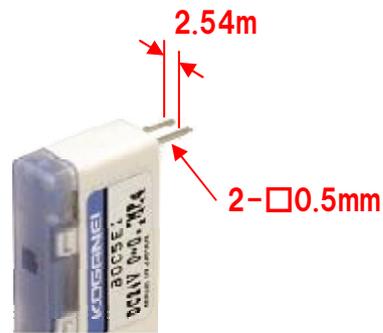
単動シリンダ駆動に最適
推奨シリンダ径: $\phi 2.5 \sim \phi 8$
使用圧力: **クラス最大0.7MPa**



詳しくは動画サイト

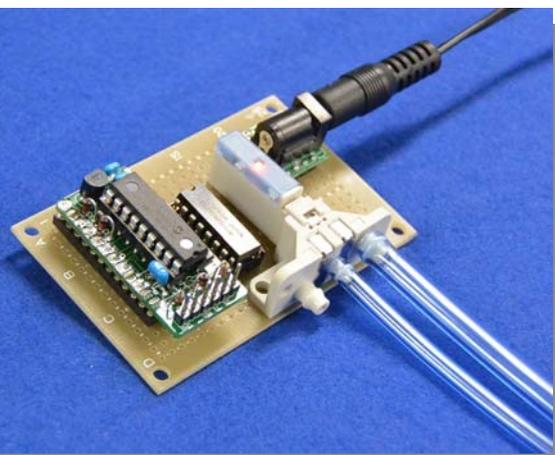
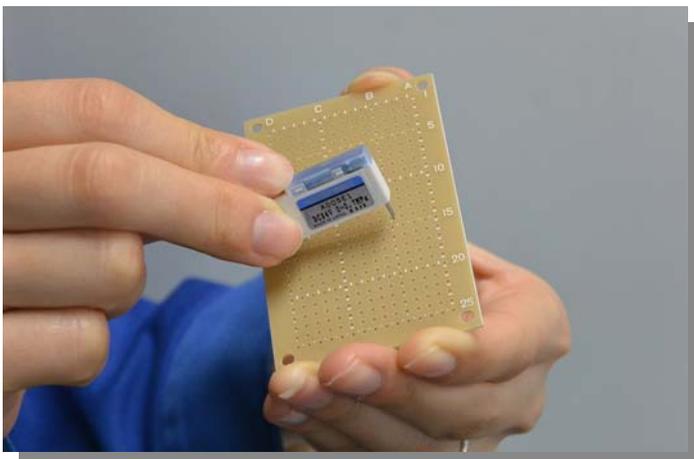


真空用特殊対応可能
使用圧力範囲 **-100kPa~0.7MPa**



ピン接続タイプは汎用基板の穴ピッチにフィット。

だからプリント基板搭載も簡単！！



詳しくは動画サイト

マイコンによる制御例
ロボコン制御回路にコンパクト搭載可能