

パージ付流路選択ダイヤフラムバルブ

DV3・DVSシリーズ

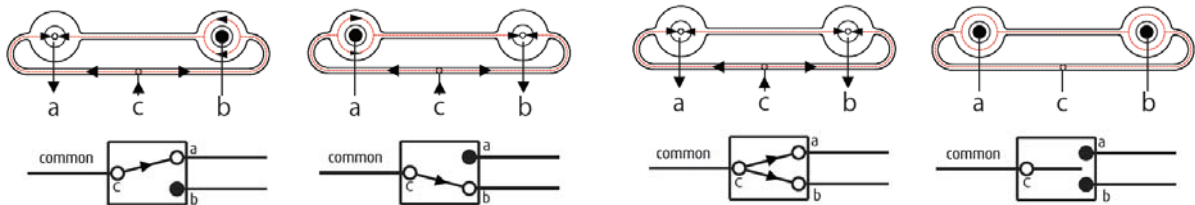
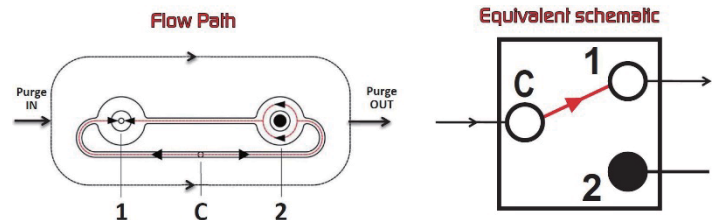
極微量分析を可能にするパージ機能付 流路選択ダイヤフラムバルブ



DV3シリーズ 3方ダイヤフラムバルブ



- ロータリーバルブよりも低リークを実現
- 独自の特許取得済みパージ機能
- 大気の漏れ込みを防ぎたいアプリケーションに最適
- 真空アプリケーション対応のオプションもご用意
- 省スペースで高性能、長寿命
- 目的のポートへ直接切替え
- 切替えスピードが速い



AFPのダイヤフラムバルブは、いろいろなオプションをご用意しています。

- SS-316L(標準)、SilcoNert2000™、Dursan™
Hastelloy®, チタンなど、さまざまなタイプのバルブヘッド
- 接続ポートは1/16”(標準)、LipSeal1/16”、VCR1/8”
- 最高使用温度は、180、250℃の2種類

アクチュエーターの動作圧力は450kPa(65psi)(標準)

1回の動作で使用するガスの量は0.5ccと極少量

ポート毎にノルマルオープン/ノルマルクローズの指定が可能



DVSシリーズ 流路選択ダイヤフラムバルブー3、4、6、8流路

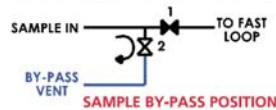
- ローターバルブよりも低リークを実現
- 独自の特許取得済みパージ機能
- 大気の漏れ込みを防ぎたいアプリケーションに最適
- 真空アプリケーション対応のオプションもご用意
- 省スペースで高性能、長寿命
- 目的のポートへ直接切替え
- 切替えスピードが速い



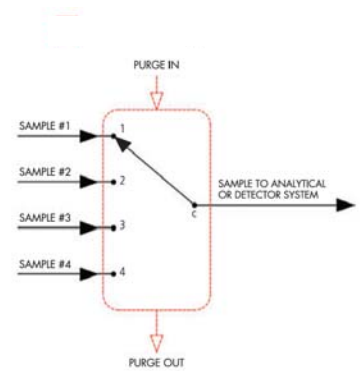
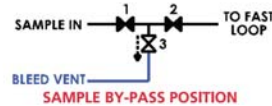
□ ON/OFF流路タイプ



□ サンプルバイパス流路タイプ



□ ダブルブロック流路タイプ



AFPのダイヤフラムバルブは、いろいろなオプションをご用意しています。

- SS-316L(標準)、SilcoNert2000™、Dursan™
Hastelloy®, チタンなど、さまざまなタイプのバルブヘッド
- 接続ポートは1/16”(標準)、LipSeal1/16”、VCR1/8”
- 最高使用温度は、180、250℃の2種類

アクチュエーターの動作圧力は450kPa(65psi)(標準)
1回の動作で使用するガスの量は0.5ccと極少量
ポート毎にノルマルオープン/ノルマルクローズの指定が可能

