

シリーズバリエーション/ソレノイドバルブ一覧表

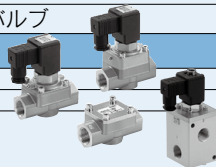
パイロット式2・3ポートソレノイドバルブ/チェックバルブ

VCH41/42/410・VCHC40シリーズ

N.C.・N.O. / 単体

5.0MPa対応

P.431

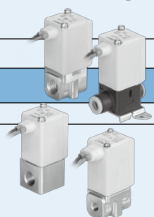


水・空気・中真空用 小型直動2ポートソレノイドバルブ

VDWシリーズ

N.C. / 単体・マニホールド

P.453



水・空気用 小型直動3ポートソレノイドバルブ

VDW200/300シリーズ

C.O. / 単体

P.484

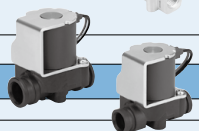


水・空気用 小型軽量2ポートソレノイドバルブ

VDW30/40-XFシリーズ

N.C. / 単体

P.497

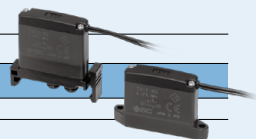


空気用 高速2ポートバルブ

SX10シリーズ

N.C. / 単体

P.505

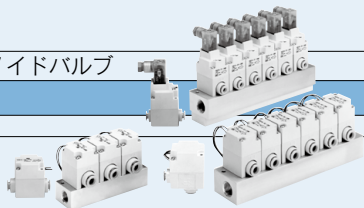


乾燥エア用 パイロット式2ポートソレノイドバルブ

VQ20/30シリーズ

N.C. / 単体・マニホールド

P.513

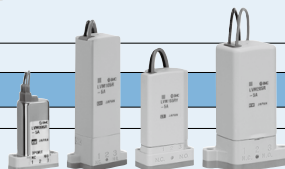


小型薬液用 直動2・3ポートソレノイドバルブ

LVMシリーズ

N.C.・N.O.・ユニバーサル

P.527



シリーズバリエーション/ソレノイドバルブ一覧表

ソレノイドバルブ一覧表

| ポート数 | | 2ポート | | | | 3ポート | | | |
|-------|-------|-----------------------------------|------|-----------|-----------|-----------------------------|------------------|----|---|
| 作動方式 | | (5.0MPa対応) パイロット ダイヤフラムポベット | | 直動 | パイロット式 | (5.0MPa対応) パイロット ポベット | 直動 | | |
| シリーズ | | VCH41/42 | | VDW | VQ20/30 | VCH410 | VDW200/300 | | |
| 適用流体 | | 空気 | | 水・空気・中真空 | 乾燥エア | 空気 | 水・空気 | | |
| ボディ形式 | | 単体 | | 単体 マニホールド | 単体 マニホールド | 単体 | 単体 | | |
| 弁形式 | | N.C. | N.O. | N.C. | N.C. | N.C. | N.C., N.O., C.O. | | |
| 管接続口径 | Rc | M5 | — | ● | ● | — | — | — | ● |
| | | 1/8(6A) | — | ● | ● | — | — | — | ● |
| | | 1/4(8A) | — | ● | ● | — | — | — | ● |
| | | 3/8(10A) | — | — | ● | — | ● | — | — |
| | | 1/2(15A) | — | — | — | — | — | ●* | — |
| | | 3/4(20A) | ●* | — | — | — | — | ●* | — |
| | ワンタッチ | 1 (25A) | ●* | — | — | — | — | ●* | — |
| | | φ3.2 | — | ● | — | — | — | — | — |
| | | φ4.0 | — | ● | — | — | — | — | — |
| | | φ6 | — | ● | — | ● | ● | — | — |
| | | φ8 | — | — | — | ● | ● | — | — |
| | | φ10 | — | — | — | ● | ● | — | — |
| φ12 | — | — | — | ● | ● | — | — | | |
| ページ | | P.432 | | P.455 | P.514 | P.436 | P.484 | | |

*VCH41/42, 410はGねじ

| 型式 | LVM09/090 | LVM11 | LVM10/100 | LVM15/150 | LVM20/200 |
|----------|--------------------------------|-------------------|-----------|--------------------------------|-----------|
| 適用流体 | 空気、水、脱イオン水(純水)、希釈液、洗浄液 | | | | |
| 弁構造 | ダイヤフラム式 直動ポベット (ロツカータイプ) | ダイヤフラム式 直動ポベット | | ダイヤフラム式 直動ポベット (ロツカータイプ) | |
| 弁形式 | N.C. N.O. ユニバーサル | N.C. | | N.C. N.O. ユニバーサル | |
| ポート数 | 2,3 | | | 2,3 | |
| オフィス径 mm | 1.1 | 1.5 | 1.4 | 1.6(1) | 2 |
| バルブ幅 mm | 9.5 | 13 | 13 | 16 | 20 |
| ページ | P.532 | P.535 | P.535 | P.542 | P.546 |

※()内は高圧タイプを示す。

△注意

ご使用の前に必ずお読みください。安全上のご注意につきましては後付50、流体制御用2ポート電磁弁/共通注意事項につきましてはP.17~19をご確認ください。

VCH□

VDW

SX10

VQ

LVM