手動式3方向ボールバルブ KVD

呼び寸法 6～25 mm

UNIVERSAL

手動式3方向ボールバルブ KVD

業界特有のアプリケーションへの適合性

アプリケーション

- 真空回路や圧縮エア回路の手動での切替
- 個々の真空パッドの吸着と大気開放の切替
- モジュール式グリッパーシステムや各種搬送装置への組込み
- 任意の向きで使用可能

デザイン

- 真鍮製ボールバルブ (ハウジングとボール)
- テフロン製ガスケット
- アルミ製ハンドル
- 2位置3方向バルブ

製品特徴

- 真空エアおよび圧縮エアに使用でき、多用途かつ操作が容易
- 幅広いラインアップのため使用環境に適したタイプを選択可能
- 丈夫で摩耗しにくい金属製のため長期的に使用可能
- 大気開放可能なため、ワークの速やかなリリースが可能

発注コード 手動式3方向ボールバルブ KVD

KVD	–	6	–	3/2
1		2		3

1 – 製品仕様

タイプ	種類
KVD	手動式3方向ボールバルブ

2 – 呼び寸法

タイプ	サイズ
(例) 6	Ø 6 mm

3 – 切替位置・方向

タイプ	種類
3/2	2位置3方向

手動式3方向ボールバルブ KVDは、すぐに接続可能な製品として納品されます。

発注データ 手動式3方向ボールバルブ KVD

型式	製品コード
KVD 6 3/2	10.05.08.00001
KVD 10 3/2	10.05.08.00002
KVD 15 3/2	10.05.08.00003
KVD 20 3/2	10.05.08.00004
KVD 25 3/2	10.05.08.00005

© J. Schmalz GmbH / 技術的な変更がある場合がございます / 上で生成された 16.12.2023

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

手動式3方向ボールバルブ KVD

呼び寸法 6～25 mm

テクニカルデータ 手動式3方向ボールバルブ KVD

型式	呼び寸法 [mm]	定格流量 [m^3/h]*	定格流量 [l/min]	圧力範囲（作動圧）[bar]	本体質量 [kg]
KVD 6 3/2	6	5	84	-0.95 ~ 16.00 bar	0.081
KVD 10 3/2	10	15	250	-0.95 ~ 16.00 bar	0.810
KVD 15 3/2	15	22	367	-0.95 ~ 16.00 bar	0.810
KVD 20 3/2	20	45	750	-0.95 ~ 16.00 bar	1.260
KVD 25 3/2	25	55	917	-0.95 ~ 16.00 bar	1.930

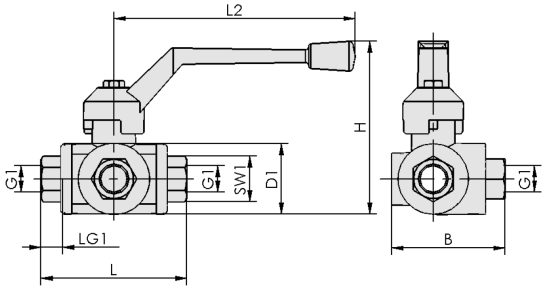
*圧力降下が50 mbarの場合

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

手動式3方向ボールバルブ KVD

呼び寸法 6～25 mm

デザインデータ 手動式3方向ボールバルブ KVD



KVD

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

手動式3方向ボールバルブ KVD

呼び寸法 6～25 mm

デザインデータ 手動式3方向ボールバルブ KVD

型式	B [mm]	D1 [mm]	G1	H [mm]	L [mm]	L2 [mm]	LG1 [mm]	SW1 [mm]
KVD 6 3/2	58	39	G1/4-F	85	77	125	19	22
KVD 15 3/2	58	39	G1/2-F	85	77	125	19	29
KVD 10 3/2	58	39	G3/8-F	85	77	125	19	22
KVD 25 3/2	80	55	G1-F	124	104	170	25	41
KVD 20 3/2	70	47	G3/4-F	107	92	145	23	34

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp