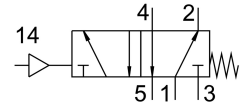


空気圧バルブ VL-5-1/8-B

製品番号: 31000

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	5/2 単安定
操作方法	空気圧式
幅	26 mm
標準公称流量	750 l/min
空気圧作動ポート	G1/8
使用圧力	0 MPa...1 MPa
作動電圧	0 bar...10 bar
構造	プレートシート
リセット方法	メカスプリング
呼び径	5 mm
グリッド寸法	27 mm
排気機能	スロットル調整可
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
手動操作	なし
制御方法	ダイレクト
パイロットエア供給	外部
流れ方向	反転負荷
被服	ネガティブオーバーラップ
制御圧力	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
最大スイッチング周波数	3 Hz
切換時間 オフ	10 ms
切換時間 オン	2 ms
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-40 °C...60 °C
流体温度	-10 °C...60 °C
制御流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] に準拠の縮空気
周囲温度	-10 °C...60 °C

特徴	値
製品質量	170 g
取付方法	オプション： PRレールストリップ 取付穴付
パイロットエア接続14	G1/8
エア接続ポート 1	G1/8
空気圧接続 2	G1/8
空気圧ポート 3	G1/8
空気圧接続 4	G1/8
エア接続ポート 5	G1/8
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	NBR TPE-U(PU)
材質ハウジング	アルミダイキャスト