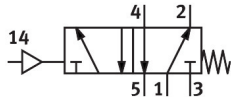


空気圧バルブ
VL-5-1/8-NPT
製品番号: 10843

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(DIN 1343)	500 L/min
空気圧作動ポート	NPT1/8
使用圧力	0 MPa...1 MPa
作動圧力	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
制御方法	ダイレクト
パイロットエア供給	外部
流れ方向	逆流れ不可
被服	ネガティブオーバーラップ
制御圧力	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
最大スイッチング周波数	12 Hz
切換時間 オフ	16 ms
切換時間 オン	5 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-B2-L
保管温度	-20 °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
製品質量	220 g

特徴	値
取付方法	マニホールドレール 取付穴付 オプション:
パイロットエア接続14	NPT1/8
エア接続ポート 1	NPT1/8
空気圧接続 2	NPT1/8
空気圧ポート 3	NPT1/8
空気圧接続 4	NPT1/8
エア接続ポート 5	NPT1/8
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