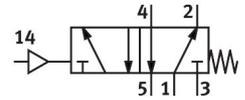


空気圧バルブ VL-5-1/4-NPT

製品番号: 10844

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	30.5 mm
標準公称流量(DIN 1343)	800 L/min
空気圧作動ポート	1/4NPT
使用圧力	0 MPa...0.8 MPa
作動圧力	0 bar...8 bar
構造	プレートシート
リセット方法	メカスプリング
保護等級	IP65
呼び径	7 mm
グリッド寸法	32 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
切換時間 オフ	11 ms
切換時間 オン	7 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	1/4 NPT
空気圧接続 2	NPT1/4
空気圧ポート 3	1/4 NPT
空気圧接続 4	1/4 NPT
エア接続ポート 5	1/4NPT
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