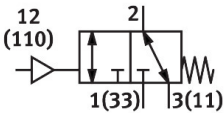


空気圧バルブ
VL/O-3-1/8-B-NPT
製品番号: 10840

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	3ポートNO/NC
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	-0.095 MPa...1 MPa
作動圧力	-0.95 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	リバーシブル
被服	ネガティブオーバーラップ
制御圧力	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
最大スイッチング周波数	12 Hz
切換時間 オフ	10 ms
切換時間 オン	4 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	150 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 110	NPT1/8
パイロットエア接続 12	NPT1/8
エア接続ポート 1	NPT1/8
エア接続ポート 11	NPT1/8
空気圧接続 2	NPT1/8
空気圧ポート 3	NPT1/8
エア接続ポート 33	NPT1/8
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	NBR
材質 ハウジング	アルミダイキャスト