

マスタバルブ
VSPA-B-P53C-D1
製品番号: 8033641

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	5ポート3位置 クローズドセンタ
操作方法	空気圧式
幅	42 mm
ISO 8778に準拠した規格化された標準流量	1800 L/min
空気圧作動ポート	サブベース サイズ1, ISO 5599-1準拠
使用圧力	-0.09 MPa...1.6 MPa
作動圧力	-0.9 bar...16 bar
構造	ピストン ゲートバルブ
呼び径	8 mm
排気機能	サブプレートによる
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	ポジティブオーバーラップ
制御圧力	0.3 MPa...1.6 MPa 3 bar...16 bar
真空に最適	はい
b値	0.14
C 値	7482 l/sbar
バルブ流量	1600 L/min
サブプレートのバルブの流量	1400 L/min
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)
耐振性	FN 942017-4およびEN 60068-2-6準拠の重大度2の輸送アプリケーションテスト
耐衝撃性	FN942017-5およびEN60068-2-27準拠の重要度2の耐衝撃テスト
耐食性クラス KBK	0 - 耐腐食性なし
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
流体温度	-10 °C...60 °C
ノイズレベル	85 dB(A)

特徴	値
制御流体	ISO 8573-1:2010[7:4:4]に準拠の縮空気
バルブ取付の最大締付トルク	1 Nm
製品質量	345 g
取付方法	サブベース上
パイロットエア接続 12	サブベース サイズ1, ISO 5599-1準拠
パイロットエア接続14	サブベース サイズ1, ISO 5599-1準拠
エア接続ポート 1	サブベース サイズ1, ISO 5599-1に準拠
空気圧接続 2	サブベース サイズ1, ISO 5599-1準拠
空気圧ポート 3	サブベース サイズ1, ISO 5599-1に準拠
空気圧接続 4	サブベース サイズ1, ISO 5599-1準拠
エア接続ポート 5	サブプレート サイズ1, ISO 5599-1準拠
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
材質: ねじ	鋼 亜鉛めっき