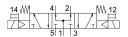
ソレノイドバルブ **VSVA-B-P53U-D-D1-1R5L** 製品番号: 561368

FESTO





データシート

バルブ機能 5ポート3ポジション,プレッシャセンタ 電動 42 mm
標準公称流量 1300 l/min
標準公称流量 1300 l/min 空気圧作動ポート サブベース サイズ1, ISO 5599-1準拠 G1/4 作動電圧 24V DC 3 bar10 bar 使用圧力 0.3 MPa1 MPa 構造 ピストン ゲートバルブ 認証 c UL us - 認定 (OL) 保護等級 IP65 NEMA 4 呼び径 11 mm
空気圧作動ポート サブベース サイズ1, ISO 5599-1準拠 G1/4 作動電圧 24V DC 3 bar10 bar 使用圧力 0.3 MPa1 MPa 構造 ピストンゲートバルブ 認証 c UL us - 認定 (OL) 保護等級 IP65 NEMA 4 呼び径 11 mm
G1/4 24V DC 3 bar10 bar (使用圧力 0.3 MPa1 MPa ピストンゲートバルブ 記証 c UL us - 認定 (OL) (R護等級 IP65 NEMA 4 PFび径 11 mm
3 bar10 bar 使用圧力 0.3 MPa1 MPa 構造 ピストンゲートバルブ 認証 c UL us - 認定 (OL) 保護等級 IP65 NEMA 4 呼び径 11 mm
構造 ピストンゲートバルブ 記証 c UL us - 認定 (OL) 保護等級 IP65 NEMA 4 呼び径 11 mm
R2 c UL us - 認定 (OL) R2 IP65 NEMA 4 呼び径 11 mm
保護等級 IP65 NEMA 4 呼び径 11 mm
NEMA 4 呼び径 11 mm
グリッド寸法 42 mm
/ V / I J // A 1111111
排気機能 スロットル調整可 絞りプレートによる 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
規格準拠 ISO 5599-1
手動操作 ロック ノンロック
制御方法 パイロット式
パイロットエア供給 内部
流れ方向
被服 ポジティブオーバーラップ
信号ステータス表示 LED
バルブ流量 1900 l/min
サブプレートのバルブの流量 1400 l/min
空気圧連結したバルブの流量 1300 l/min
切換時間 オフ 65 ms
切換時間 オン 22 ms

特徴	値
スイッチオン時間	100%
0 信号時の最大ポジティブテストパルス	1400 μs
1 信号での最大ネガティブテストパルス	900 μs
コイル特性値	DC24V: 1.6W
許容電圧変動	+/- 10 %
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
耐衝擊性	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	-5 -C50 -C
相対湿度	0 - 90%
制御流体	ISO 8573-1:2010[7:4:4]に準拠の縮空気
周囲温度	-5 -C50 -C
製品質量	456 g
電気接続	3ピン M72x1 センタープラグ 丸型モデル
取付方法	サブベース上
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	FPM HNBR NBR
材質 ハウジング	アルミダイキャスト PA
材質:ねじ	鋼 亜鉛めっき