

ソレノイドバルブ

VSVA-B

製品番号: 565448

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	2x2ポート, NC 2x3/2 クローズ単安定 2x3ポートオープンシングル 2x3/2オープン/クローズ単安定 5ポートダブル 5ポートフルソレノイド 差動 5/2 単安定 5ポート3ポジション, プレッシャセンタ 5ポート3ポジションバルブ, エキゾーストセンタ 5ポート3位置 クローズドセンタ
操作方法	電動
幅	42 mm 52 mm
標準公称流量(DIN 1343)	1100 L/min...2800 L/min
空気圧作動ポート	サブベース サイズ1, ISO 5599-1準拠 サブベース サイズ2, ISO 5599-1準拠 G1/4 G3/8
作動電圧	24V DC
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
認証	C-Tick c CSA us(OL) c UL us - 認定 (OL)
KC マーク	KC-EMV
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠
保護等級	IP65 NEMA 4
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

特徴	値
手動操作	ロック ノンロック
制御方法	パイロット式
被服	ポジティブオーバーラップ
信号ステータス表示	LED
制御圧力	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
スイッチオン時間	100%
ソレノイドコイルごとの定格投入電流	30msまで165mA
電流低減時の定格電流	30ms後に 35mA
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 °C...50 °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 °C...50 °C
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
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 ハウジング	アルミダイキャスト PA
材質: ねじ	銅 亜鉛めっき