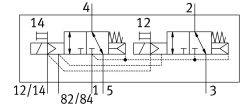
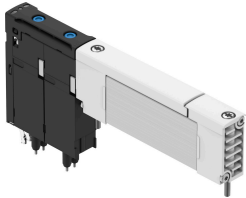


ソレノイドバルブ VUVX-BK10-T32C-MZH-F-1T1L

製品番号: 8187061

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	2x3/2 クローズ単安定
操作方法	電動
バルブサイズ	10 mm
ISO 8778に準拠した規格化された標準流量	600 l/min
作動電圧	24V DC 0 bar...7 bar
使用圧力	0 MPa...0.7 MPa
構造	シーリング付ピストンスライド
リセット方法	メカスプリング
保護等級	IP65
幅	10.35 mm
呼び径	3.8 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
手動操作	ノンロック
制御方法	パイロット式
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
信号ステータス表示	はい
制御圧力	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
真空中に最適	いいえ
b値	0.34
c値	2.3 000022
ISO 8778 2-3に準拠の標準流量	650 l/min
切換時間 オフ	17 ms
切換時間 オン	14 ms
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	800 μs

特徴	値
コイル特性値	24V DC: 0,35W
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	Ester oil < 0.1 mg/m ³ , to ISO 8573-1:2010 [:-:2] 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1の耐衝撃テスト
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-C1-L
保管温度	-20 -C...70 -C
食品産業における適合性	拡張マテリアル情報をご参照ください。
流体温度	-5 -C...50 -C
相対湿度	5 - 95%
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
バルブ取付の最大締付トルク	0.375 Nm
製品質量	52.6 g
電気接続	プラグイン
取付方法	サブベース上
パイロットエア接続 12/14	サブベース
パイロット排気 82/84 接続部	サブベース
パイロットエア接続 12	サブベース
エア接続ポート 1	サブベース
空気圧接続 2	サブベース
空気圧ポート 3	サブベース
空気圧接続 4	サブベース
エア接続ポート 5	サブベース
空気圧接続 82	サブベース
マテリアルに関する注意事項	RoHS 準拠
材質 シール	HNBR
材質 ダイナミックシール	HNBR
材質ハウジング	鍛造アルミ合金, アルマイト処理
材質 スプリング	高合金ステンレス鋼
材質: ピストンスライド	POM
材質: ねじ	ステンレス