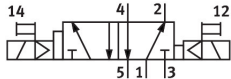
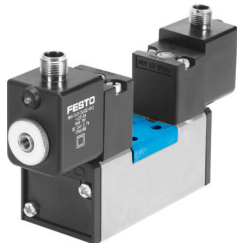


ソレノイドバルブ
JMDDH-5/2-D-1-M12D-C
製品番号: 540808

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	5ポートブルソレノイド 差動
操作方法	電動
幅	42 mm
標準公称流量(DIN 1343)	1200 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
作動圧力	2 bar...10 bar
構造	ピストン ゲートバルブ
保護等級	IP65
呼び径	8 mm
グリッド寸法	43 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
規格準拠	ISO 5599-1
手動操作	ノンロック
ISOコード	169
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	逆流れ不可
被服	ポジティブオーバーラップ
切換時間	18 ms
切換時間(片側優先信号)	18 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	3800 µs
1 信号での最大ネガティブテストパルス	4900 µs
コイル特性値	24V DC: 2.7W
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)

特徴	値
耐振性	FN 942017-4 および EN 60068-2-6 準拠の重要度1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
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
流体温度	-10 °C...50 °C
ノイズレベル	85 dB(A)
周囲温度	-10 °C...50 °C
製品質量	550 g
電気接続	M72x1
取付方法	サブベース上 取付穴付
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
材質 シール	HNBR NBR
材質 ハウジング	アルミダイキャスト