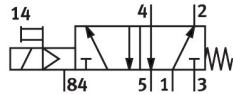
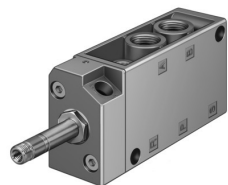


ソレノイドバルブ
MFH-5-1/4-NPT
製品番号: 9976

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	5/2 単安定
操作方法	電動
幅	30.5 mm
標準公称流量(DIN 1343)	1000 L/min
空気圧作動ポート	1/4NPT
作動電圧	ソレノイドコイル経由, 別途要注文
使用圧力	0.25 MPa...0.8 MPa
作動圧力	2.5 bar...8 bar
構造	プレートシート
リセット方法	メカスプリング
認証	c UL us - 認定 (OL)
保護等級	IP65
呼び径	7 mm
グリッド寸法	32 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	ロック
制御方法	パイロット式
流れ方向	逆流れ不可
被服	ネガティブオーバーラップ
b値	0.19
C 値	4.49 l/sbar
切換時間 オフ	29 ms
切換時間 オン	9 ms
0 信号時の最大ポジティブテストパルス	2200 µs
1 信号での最大ネガティブテストパルス	3700 µs
コイル特性値	ソレノイドコイル参照, 別途要注文
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	1 - 低耐腐食性

特徴	値
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
保管温度	-20 °C...60 °C
流体温度	-10 °C...60 °C
周囲温度	-5 °C...40 °C
製品質量	290 g
電気接続	Fコイル経由, 別途注文要
取付方法	マニホールドレール 取付穴付 オプション:
パイロット排気84 接続部	M5
エア接続ポート 1	1/4 NPT
空気圧接続 2	NPT1/4
空気圧ポート 3	1/4 NPT
空気圧接続 4	1/4 NPT
エア接続ポート 5	1/4NPT
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