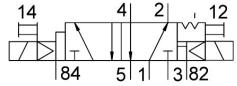


ソレノイドバルブ  
JMFDH-5-1/4

製品番号: 10411

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	30.5 mm
標準公称流量(DIN 1343)	1100 L/min
空気圧作動ポート	G1/4
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
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
最大スイッチング周波数	16 Hz
切換時間	16 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
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-20 °C...60 °C
流体温度	-10 °C...60 °C

特徴	値
周囲温度	-5 °C...40 °C
製品質量	530 g
電気接続	Fコイル経由, 別途注文要
取付方法	オプション: マニホールドレール 取付穴付
パイロット排気82 接続部	M5
パイロット排気84 接続部	M5
エア接続ポート 1	G1/4
空気圧接続 2	G1/4
空気圧ポート 3	G1/4
空気圧接続 4	G1/4
エア接続ポート 5	G1/4
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	NBR TPE-U(PU)
材質 ハウジング	アルミダイキャスト