

ソレノイドバルブ
JMDH-5/2-3/4-D-4-24DC
製品番号: 12458

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	5ポートダブル
操作方法	電動
幅	76 mm
標準公称流量(DIN 1343)	6000 L/min
空気圧作動ポート	サブプレート サイズ4, ISO 5599-1準拠 G3/4
作動電圧	24V DC
作動圧力	2 bar...16 bar
構造	ピストン ゲートバルブ
保護等級	IP65
呼び径	18 mm
グリッド寸法	82 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	455
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	40 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	4300 µs
1 信号での最大ネガティブテストパルス	2100 µs
コイル特性値	24V DC: 6.8W 48V AC: 50/60Hz, 起動電力 14.5VA, 保持電力 9.9VA
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)
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
流体温度	-10 °C...60 °C

特徴	値
ノイズレベル	85 dB(A)
周囲温度	-10 °C...50 °C
製品質量	2600 g
電気接続	DIN EN 175301-803準拠
取付方法	サブベース上 取付穴とねじ付
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	サブベース サイズ4, ISO 5599-1準拠
空気圧接続 2	サブベース サイズ4, ISO 5599-1準拠
空気圧ポート 3	サブベース サイズ4, ISO 5599-1に準拠
空気圧接続 4	サブベース サイズ4, ISO 5599-1準拠
エア接続ポート 5	サブベース サイズ4, ISO 5599-1準拠
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