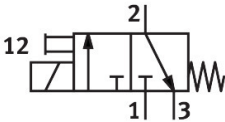
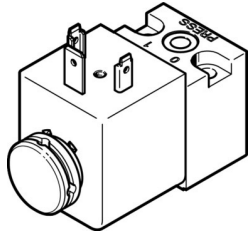


パイロットバルブ
MDH-3/2-24VDC/42VAC
製品番号: 119603

FESTO



データシート

特徴	値
バルブ機能	3/2 クローズ, 単安定
操作方法	電動
幅	30 mm
標準公称流量(DIN 1343)	50 L/min
空気圧作動ポート	サブベース サイズ 30mm, ISO 15218に準拠
作動電圧	24V DC AC 42V
使用圧力	0.1 MPa...1.6 MPa 14.5 psi...232 psi
作動圧力	1 bar...16 bar
構造	プレートシート
リセット方法	メカスプリング
保護等級	IP65
呼び径	1,3 mm
グリッド寸法	42 mm
排気機能	スロットル不可
規格ベース	ISO 15218
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
規格準拠	ISO 15218
手動操作	ノンロック
制御方法	ダイレクト
流れ方向	逆流不可
被服	ネガティブオーバーラップ
切換時間 オフ	9 ms
切換時間 オン	11 ms
スイッチオン時間	100%
コイル特性値	24V DC: 8.4W AC42V: 50Hz, 起動電力 14.0VA, 保持電力 10.0VA 42V AC: 60Hz, 起動電力 12.0VA, 保持電力 7.0VA
許容周波数変動	±10%
許容電圧変動	+/- 10 %

特徴	値
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	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
流体温度	-15 °C...80 °C
周囲温度	-15 °C...50 °C
製品質量	140 g
電気接続	タイプA DIN EN 175301-803準拠
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
空気圧接続 2	サブベース
空気圧ポート 3	ダクトなし
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	FPM