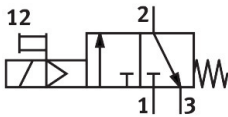


On-Offバルブ
MS6-EE-1/2-V24-F1A-B
製品番号: 8176514

FESTO



データシート

特徴	値
シリーズ	MS
サイズ	6
グリッド寸法	62 mm
構造	ポペットバルブ、電気式
操作方法	電動
排気機能	スロットル不可
手動操作	ロック ノンロック
リセット方法	メカスプリング
制御方法	パイロット式
バルブ機能	3/2 クローズ, 単安定
使用圧力	0.3 MPa...0.7 MPa
作動圧力	3 bar...7 bar
被服	ネガティブオーバーラップ
C 値	21.33 l/sbar
b値	0.52
標準公称流量(DIN 1343)	5000 L/min
排気圧力 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi)時の標準流量	4000 L/min
コイル特性値	24V DC: 2.3W
許容電圧変動	+/- 10 %
スイッチオン時間	29 ms
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
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
リチウムイオン電池製造への適合性	この製品はバッテリー生産に使用されるフェスト社内の製品定義に対応しています: 銅, 亜鉛またはニッケルの質量の割合が1%を超える金属は使用対象から除外銅に含まれるニッケル, 無電解ニッケルめっきが施された表面, 回路基板, ケーブル, 電気コネクタ, コイルは例外
クリーンルーム等級	ISO 14644-1準拠, クラス7
流体温度	-5 °C...50 °C

特徴	値
保護等級	IP65
周囲温度	-5 °C...50 °C
取付方法	壁掛け/面ホルダー付
取付位置	任意
スイッチ位置指示器	アクセサリ付
製品質量	490 g
エア接続ポート 1	G1/2
空気圧接続 2	G1/2
空気圧ポート 3	G1/2
パイロットエア供給	内部
電気接続	タイプC EN 175301-803に準拠
信号ステータス表示	アクセサリ付
追加機能選択	サイレンサ付
材質 シール	HNBR NBR
材質 ハウジング	強化 PA