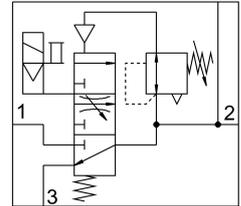


# ソフトスタートバルブ MS4-EDE-1/4-V24-F1A-B

製品番号: 8176511

FESTO



## データシート

特徴	値
サイズ	4
グリッド寸法	40 mm
排気機能	スロットル不可
操作方法	電動
取付位置	垂直 ±5°
シリーズ	MS
手動操作	ロック ノンロック
構造	ポペットバルブ、電気式
リセット方法	メカスプリング
制御方法	パイロット式
パイロットエア供給	内部
バルブ機能	3/2 クローズ, 単安定
スイッチ位置指示器	アクセサリ付
使用圧力	0.3 MPa...0.7 MPa
作動電圧	3 bar...7 bar
b値	0.45
c値	8.52 000022
排気圧力 0.6→0MPa(6→0bar, 87→0psi)時の標準流量	1600 l/min
標準公称流量	2000 l/min
スイッチオン時間	31 ms
コイル特性値	24V DC : 2.3W
許容電圧変動	+/- 10 %
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
リチウムイオン電池製造への適合性	銅, 亜鉛またはニッケルの質量が1%を超えている金属は使用対象から除外されています。鋼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, コイルは例外です
クリーンルーム等級	ISO 14644-1準拠, クラス7

特徴	値
保管温度	-10 -C...60 -C
流体温度	-5 -C...50 -C
保護等級	IP65
周囲温度	-5 -C...50 -C
製品質量	196 g
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
取付方法	壁掛け/面ホルダー付
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
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	HNBR NBR
材質ハウジング	強化 PA