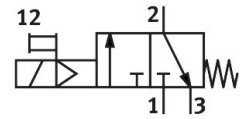


# ON/OFFバルブ MS4-EE-1/4-V24-AD7-B

製品番号: 8201355

FESTO



## データシート

特徴	値
シリーズ	MS
サイズ	4
グリッド寸法	40 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
圧力インジケータ	LCD表示のある圧力センサ付
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	8.36 l/sbar
b値	0.49
標準公称流量(DIN 1343)	2000 L/min
排気圧力 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi)時の標準流量	1600 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
クリーンルーム等級	ISO 14644-1準拠, クラス7
流体温度	0 °C...50 °C
保護等級	IP65
周囲温度	0 °C...50 °C
取付方法	壁掛け/面ホルダー付

特徴	値
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	194 g
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
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