

レギュレータ
MS6-LR-1/2-D6-A8-F1A-B
製品番号: 8175352

FESTO



データシート

特徴	値
サイズ	6
シリーズ	MS
作動ヒューズ	止金具付回転ノブ
取付位置	任意
構造	レギュレータ, 圧力計なし 直動式ピストンレギュレータ
コントローラ機能	出力圧力定数 二次排気あり 逆電流動作付
圧カインジケータ	G1/8準備
使用圧力	0.1 MPa...1 MPa
作動圧力	1 bar...10 bar
制御圧力範囲	0.3 bar...7 bar
最大圧ヒステリシス	0.035 MPa
最大圧力ヒステリシス	0.35 bar
最高圧力ヒステリシス	5.075 psi
標準公称流量 (DIN 1343)	6000 L/min
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気 不活性ガス
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
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
保管温度	-5 °C...50 °C
流体温度	-5 °C...50 °C
周囲温度	-5 °C...50 °C
製品質量	479 g

特徴	値
取付方法	フロントパネル取付 インライン アクセサリ付 オプション:
エア接続ポート 1	G1/2
空気圧接続 2	G1/2
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
下部カバーの材質	PA
材質 シール	NBR
材質 回転ノブ	POM
材質 スプリング	高合金ステンレス鋼
材質 ハウジング	強化 PA
材質 バルブタペット	POM