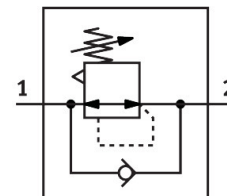


レギュレータ  
MS4-LR-1/4-D5-VS-DM2  
製品番号: 594803

FESTO



データシート

| 特徴               | 値                                       |
|------------------|-----------------------------------------|
| サイズ              | 4                                       |
| 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               | 直動ダイヤフラム式レギュレータ                         |
| コントローラ機能         | 出力圧力定数<br>二次排気あり<br>逆電流動作付              |
| 圧カインジケータ         | 回転ノブの圧力計付                               |
| 使用圧力             | 0.08 MPa...1.4 MPa                      |
| 作動圧力             | 0.8 bar...14 bar                        |
| 制御圧力範囲           | 0.3 bar...4 bar                         |
| 最大圧ヒステリシス        | 0.04 MPa                                |
| 最大圧力ヒステリシス       | 0.4 bar                                 |
| 最高圧力ヒステリシス       | 5.8 psi                                 |
| 標準公称流量(DIN 1343) | 2100 L/min                              |
| 作動流体             | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気<br>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       | 2 - 適度な耐食性                              |
| LABS 認証          | VDMA24364-B1/B2-L                       |
| 保管温度             | -10 °C...60 °C                          |
| 食品産業における適合性      | 拡張マテリアル情報をご参照ください。                      |
| 流体温度             | -10 °C...60 °C                          |
| 周囲温度             | -10 °C...60 °C                          |
| 製品質量             | 225 g                                   |
| 取付方法             | フロントパネル取付<br>インライン<br>アクセサリ付<br>オプション:  |
| エア接続ポート 1        | G1/4                                    |
| 空気圧接続 2          | G1/4                                    |

| 特徴            | 値         |
|---------------|-----------|
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠    |
| 材質 サブベース      | アルミダイキャスト |
| 操作部品材質        | PA<br>POM |
| 材質 シール        | NBR       |
| 材質 ハウジング      | アルミダイキャスト |
| 材質 メンブレン      | NBR       |