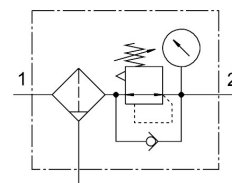


# フィルタレギュレータ

## MS2-LFR-QS6-D6-C-P-M-AR-BAR-B

製品番号: 8086644

FESTO



## データシート

| 特徴               | 値                                       |
|------------------|-----------------------------------------|
| サイズ              | 2                                       |
| シリーズ             | MS                                      |
| 作動ヒューズ           | 止金具付回転ノブ                                |
| 取付位置             | 垂直 $\pm 5^\circ$                        |
| ろ過度              | 5 $\mu\text{m}$                         |
| ドレン              | マニュアル 回転式                               |
| 構造               | 圧力計付フィルタレギュレータ                          |
| 最大ドレン量           | 3 ml                                    |
| 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              |
| 表示可能なユニット        | bar<br>psi                              |
| 圧力インジケータ         | 圧力計付                                    |
| 使用圧力             | 0.1 MPa...0.8 MPa                       |
| 作動圧力             | 1 bar...8 bar                           |
| 制御圧力範囲           | 0.5 bar...7 bar                         |
| 最大圧ヒステリシス        | 0.025 MPa                               |
| 最大圧力ヒステリシス       | 0.25 bar                                |
| 最高圧力ヒステリシス       | 3.625 psi                               |
| 標準公称流量(DIN 1343) | 310 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 |
| 耐食性クラス KBK       | 1 - 低耐腐食性                               |
| 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                     |
| 保管温度             | -5 °C...50 °C                           |
| 2次側のエアオリティクラス    | ISO 8573-1:2010 [6:4:4]準拠の圧縮空気          |
| 流体温度             | -5 °C...50 °C                           |
| 周囲温度             | -5 °C...50 °C                           |
| 製品質量             | 43.5 g                                  |

| 特徴            | 値                                      |
|---------------|----------------------------------------|
| 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     | QS-6                                   |
| 空気圧接続 2       | QS-6                                   |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠                                 |
| 材質 シール        | NBR                                    |
| 材質 回転ノブ       | POM                                    |
| 材質 スプリング      | ステンレス                                  |
| 材質: フィルタ      | PE                                     |
| 材質 ハウジング      | 強化 PA                                  |
| 材質 メンブレン      | NBR                                    |
| ボウル材質         | PC                                     |
| 材質 セパレーターディスク | POM                                    |
| 材質 パルプタペット    | 鍛造アルミ合金<br>NBR                         |