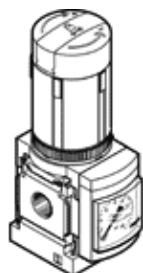


# レギュレータ

## MS4-LR-1/4-D5-RG

部品番号: 579184

FESTO



## データシート

| 特長                             | 値                                      |
|--------------------------------|--|
| サイズ                            | 4                                      |
| シリーズ                           | MS                                     |
| ロック機構                          | ロック機能付調整ノブ                             |
| 取付方向                           | 任意                                     |
| 構造                             | 直動ダイヤフラム式レギュレータ                        |
| 制御機能                           | 2次側圧力の安定<br>2次側排気による<br>反流れ方向          |
| 圧力計                            | 赤/緑スケール                                |
| Operating pressure MPa         | 0.08 ... 1.4 MPa                       |
| 使用圧力                           | 0.8 ... 14 bar                         |
| 制御圧力範囲                         | 0.3 ... 4 bar                          |
| Max. pressure hysteresis (MPa) | 0.025 MPa                              |
| 最大ヒステリシス                       | 0.25 bar                               |
| Max. pressure hysteresis       | 3.625 psi                              |
| 標準流量                           | 2,100 l/min                            |
| 作動流体                           | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア<br>不活性ガス |
| 作動/パイロット流体に注意                  | 給油運転可能 ( 継続運転に必要 )                     |
| 耐酸性クラス : CRC                   | 2 - 腐食ストレスほぼなし                         |
| PWIS conformity                | VDMA24364-B1/B2-L                      |
| 保管温度                           | -10 ... 60 °C                          |
| 食品安全                           | 補足の材質情報を参照                             |
| 流体温度                           | -10 ... 60 °C                          |
| 周囲温度                           | -10 ... 60 °C                          |
| 質量                             | 225 g                                  |
| 取付方法                           | フロントパネル取付形<br>ライン設備<br>アクセサリ<br>オプション  |
| エア接続ポート 1                      | G1/4                                   |
| エア接続ポート 2                      | G1/4                                   |
| 材質                             | RoHS対応                                 |
| Material of connecting plate   | アルミダイカスト                               |
| Material control panel         | PA<br>POM                              |
| Material seals                 | NBR                                    |
| Material housing               | アルミダイカスト                               |
| Material membrane              | NBR                                    |