

# レギュレータ

## LR-3/8-D-I-MINI

製品番号: 192302

FESTO



## データシート

| 特徴               | 値                                       |
|------------------|-----------------------------------------|
| サイズ              | ミニ                                      |
| シリーズ             | D                                       |
| 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>予圧補正付<br>二次排気あり<br>逆電流動作付     |
| 圧力インジケータ         | 圧力計付                                    |
| 使用圧力             | 0.1 MPa...1.6 MPa                       |
| 作動圧力             | 1 bar...16 bar                          |
| 制御圧力範囲           | 0.5 bar...12 bar                        |
| 最大圧ヒステリシス        | 0.02 MPa                                |
| 最大圧力ヒステリシス       | 0.2 bar                                 |
| 最高圧力ヒステリシス       | 2.9 psi                                 |
| 標準公称流量(DIN 1343) | 1700 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)                  |
| LABS 認証          | VDMA24364-B1/B2-L                       |
| 2次側のエアクオリティクラス   | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気<br>不活性ガス |
| 流体温度             | -10 °C...60 °C                          |
| 周囲温度             | -10 °C...60 °C                          |
| 製品質量             | 350 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            |
| エア接続ポート 1        | G3/8                                    |
| 空気圧接続 2          | G3/8                                    |
| マテリアルに関する注意事項    | RoHS準拠                                  |
| 材質 サブベース         | 亜鉛ダイカスト                                 |

| 特徴       | 値      |
|----------|--------|
| 材質 シール   | NBR    |
| 材質 ハウジング | 亜鉛加圧鑄造 |