

レギュレータ  
LRS-1/4-D-7-O-MIDI  
製品番号: 194632

FESTO



データシート

| 特徴               | 値                                       |
|------------------|-----------------------------------------|
| サイズ              | Midi                                    |
| シリーズ             | D                                       |
| 作動ヒューズ           | 内蔵ロック付回転ノブ                              |
| 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               |
| 圧力インジケータ         | G1/4準備                                  |
| 使用圧力             | 0 MPa...1.6 MPa                         |
| 作動圧力             | 0 bar...16 bar                          |
| 制御圧力範囲           | 0.5 bar...7 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) | 2200 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                       |
| 2次側の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             | 1180 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        | G1/4                                    |
| 空気圧接続 2          | G1/4                                    |
| マテリアルに関する注意事項    | RoHS準拠                                  |

| 特徴       | 値       |
|----------|---------|
| 材質 サブベース | 亜鉛ダイカスト |
| 材質 シール   | NBR     |
| 材質 ハウジング | 亜鉛加圧鑄造  |