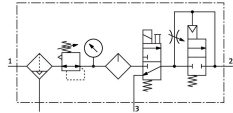


サービスユニット  
FRC-1/2-D-MIDI-KE-A  
製品番号: 185836

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           | 止金具付回転ノブ                                                      |
| 取付位置             | 垂直 $\pm 5^\circ$                                              |
| ろ過度              | 40 $\mu\text{m}$                                              |
| ドレン              | 全自動式                                                          |
| 構造               | On-Offバルブ<br>圧力計付フィルタレギュレータ<br>比例式標準オイルミスト<br>セーフティバルブ        |
| 最大ドレン量           | 43 $\text{cm}^3$                                              |
| シェル保護            | メタル製ボウルガード                                                    |
| 圧力インジケータ         | 圧力計付                                                          |
| 使用圧力             | 0.3 MPa...1.2 MPa<br>43.5 psi...174 psi                       |
| 作動圧力             | 3 bar...12 bar                                                |
| 制御圧力範囲           | 0.25 MPa...1.2 MPa<br>2.5 bar...12 bar<br>36.25 psi...174 psi |
| 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) | 1590 L/min                                                    |
| 作動流体             | ISO 8573-1:2010 [-:-:-]準拠の圧縮空気<br>不活性ガス                       |
| 耐食性クラス KBK       | 2 - 適度な耐食性                                                    |
| LABS 認証          | VDMA24364-B1/B2-L                                             |
| 2次側のエアオリティクラス    | ISO 8573-1:2010 [7:4:-]準拠の圧縮空気<br>不活性ガス                       |
| 流体温度             | -10 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$                   |
| 周囲温度             | -10 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$                   |
| 製品質量             | 2800 g                                                        |

| 特徴        | 値                         |
|-----------|---------------------------|
| 取付方法      | 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 | G1/2                      |
| 空気圧接続 2   | G1/2                      |
| 材質 ハウジング  | 亜鉛加圧 casting              |
| ボウル材質     | PC                        |