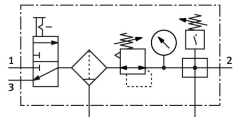


サービスユニット  
LFR-1/8-D-MINI-KF  
製品番号: 185767

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              | 垂直 $\pm 5^\circ$                                             |
| ろ過度               | 40 $\mu\text{m}$                                             |
| ドレン               | マニュアル 回転式                                                    |
| 構造                | 分岐モジュール<br>圧力スイッチ<br>On-Offバルブ<br>圧力計付フィルタレギュレータ             |
| 最大ドレン量            | 22 $\text{cm}^3$                                             |
| 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              | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>14.5 psi...232 psi                      |
| 作動圧力              | 1 bar...16 bar                                               |
| 制御圧力範囲            | 0.05 MPa...1.2 MPa<br>0.5 bar...12 bar<br>7.25 psi...174 psi |
| 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) | 700 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 [7:8:4]に準拠した圧縮空気<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              | 1200 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 | G1/8                      |
| 空気圧接続 2   | G1/8                      |
| 材質 ハウジング  | 亜鉛加圧 casting              |
| ボウル材質     | PC                        |