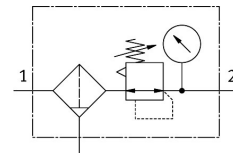


# フィルタレギュレータ LFR-1/4-D-7-MINI

製品番号: 162703

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                | 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                                  |
| 圧カインジケータ          | 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...7 bar                             |
| 最大圧力ヒステリシス        | 0.2 bar                                     |
| 標準公称流量 (DIN 1343) | 1500 L/min                                  |
| 作動流体              | ISO 8573-1:2010 [-:9:-] 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                           |
| 保管温度              | -10 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$ |
| 2次側のエアクオリティクラス    | 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              | 460 g                                       |
| 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         | G1/4                                        |
| 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 ハウジング | 亜鉛加圧鑄造 |
| ボウル材質    | PC     |