

マイクロフィルタ  
MS6N-LFM-3/8-ARV  
製品番号: 531868

FESTO



データシート

| 特徴                | 値                                         |
|-------------------|-------------------------------------------|
| シリーズ              | MS                                        |
| サイズ               | 6                                         |
| 構造                | ファイバフィルタ                                  |
| ろ過度               | 0.01 µm                                   |
| ドレン               | 全自動式<br>手動 タッチ                            |
| 使用圧力              | 0.2 MPa...1.2 MPa                         |
| 作動圧力              | 2 bar...12 bar                            |
| 作動流体              | ISO 8573-1:2010 [6:::4]に準拠した圧縮空気<br>不活性ガス |
| 2次側のエアクオリティクラス    | ISO 8573-1:2010 [3:::2]に準拠した圧縮空気          |
| 空気清浄度等級のための標準流量   | 900 L/min                                 |
| 空気清浄度等級のための最小標準流量 | 135 L/min                                 |
| フィルタ効率            | 99.9999 %                                 |
| 最大ドレン量            | 38 cm³                                    |
| シェル保護             | 樹脂製ボウルガード                                 |
| 耐食性クラス KBK        | 2 - 適度な耐食性                                |
| LABS 認証           | VDMA24364-B1/B2-L                         |
| 食品産業における適合性       | 拡張マテリアル情報をご参照ください。                        |
| 流体温度              | -10 °C...60 °C                            |
| 周囲温度              | -10 °C...60 °C                            |
| 保管温度              | -10 °C...60 °C                            |
| 微粒子の分離効率          | 99.995 %                                  |
| MPPS              | 0.05 µm                                   |
| 分離効率 MPPS         | 99.95 %                                   |
| 残存油分              | 0.01 mg/m³                                |
| オイルエアロゾル分離効率      | 99 %                                      |
| 取付方法              | インライン<br>アクセサリ付<br>オプション:                 |
| 取付位置              | 垂直 ±5°                                    |
| エア接続ポート 1         | 3/8 NPT                                   |

| 特徴            | 値             |
|---------------|---------------|
| 空気圧接続 2       | NPT3/8        |
| 材質 ハウジング      | アルミダイキャスト     |
| 材質: フィルタ      | ホウケイ酸ガラスファイバー |
| ボウル材質         | PC            |
| 材質 シール        | NBR           |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠        |
| 製品質量          | 600 g         |