

フィルタ  
MS4N-LF  
製品番号: 527696

FESTO



データシート

| 特徴               | 値                                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| サイズ              | 4                                                                           |
| シリーズ             | MS                                                                          |
| 取付位置             | 垂直 ±5°                                                                      |
| ろ過度              | 5 µm...40 µm                                                                |
| ドレン              | 全自動式<br>手動 タッチ<br>マニュアル 回転式<br>半自動                                          |
| 構造               | 遠心分離機付焼結フィルタ                                                                |
| シェル保護            | 樹脂製ボウルガード<br>メタルボウルとして内蔵                                                    |
| ドレンの分離度          | 75 %                                                                        |
| 作動圧力             | 0 bar...14 bar                                                              |
| 標準公称流量(DIN 1343) | 1000 L/min...1700 L/min                                                     |
| 認証               | c UL us - 認定 (OL)                                                           |
| CEマーク(適合性宣言を参照)  | EU防爆指令 (ATEX) に基づく                                                          |
| 防爆               | ゾーン 1(ATEX)<br>ゾーン 2(ATEX)<br>ゾーン 21(ATEX)<br>ゾーン 22(ATEX)                  |
| ATEXカテゴリ ガス      | II 2G                                                                       |
| ATEXカテゴリ ダスト     | II 2D                                                                       |
| 防爆保護タイプ ガス       | Ex h IIC T6 Gb X                                                            |
| 防爆保護タイプ ダスト      | Ex h IIIC T60°C Db X                                                        |
| 防爆周囲温度           | +5°C ≤ Ta ≤ +60°C                                                           |
| 作動流体             | ISO 8573-1:2010 [-:9:-] 準拠の圧縮空気<br>ISO 8573-1:2010 [7:9:-] 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                                                           |
| 保管温度             | -10 °C...60 °C                                                              |
| 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                                                              |

| 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: |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠                    |
| 材質 サブベース      | アルミダイキャスト                 |
| 材質 シール        | NBR                       |
| 材質: フィルタ      | PE                        |
| 材質 ハウジング      | アルミダイキャスト                 |
| 材質 セパレーターディスク | POM                       |