

**精密過濾器**  
**MS9-LFM-N1-BUM-DA**  
 訂貨編號: 553028

**FESTO**



**資料表**

| 特性                  | 值                                                  |
|---------------------|----------------------------------------------------|
| 系列                  | MS                                                 |
| 尺寸                  | 9                                                  |
| 結構特點                | 纖維過濾器                                              |
| 過濾等級                | 1 µm                                               |
| 冷凝水排放裝置             | 手動旋轉                                               |
| 工作壓力                | 0 Mpa...2 Mpa<br>0 bar...20 bar<br>0 psi...290 psi |
| 工作介質                | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [6:::4]                    |
| 輸出的空氣純淨度等級          | 符合 ISO 8573-1:2010 [5:::3] 標準的壓縮空氣                 |
| 乾淨空氣等級的最大標準流量       | 7000 l/min                                         |
| 潔淨空氣等級的最小標準流量       | 350 l/min                                          |
| 過濾效率                | 99.99 %                                            |
| 最大冷凝容積              | 225 ml                                             |
| 耐腐蝕等級 CRC           | 2 - 中等耐腐蝕能力                                        |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                                  |
| 介質溫度                | -10 °C...60 °C                                     |
| 環境溫度                | -10 °C...60 °C                                     |
| 儲存溫度                | -10 °C...60 °C                                     |
| 過濾效率，細顆粒            | 99 %                                               |
| 殘餘含油量               | 0.5 mg/m³                                          |
| 過濾效率，油氣溶膠           | 90 %                                               |
| 差壓顯示器               | 畫面顯示                                               |
| 防爆環境溫度              | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C                                 |
| 安裝方式                | 管式安裝<br>具有附件<br>是否要:                               |
| 安裝位置                | 垂直 +/-5°                                           |
| 氣動介面，氣口 1           | 1 NPT                                              |
| 氣動介面，氣口 2           | 1 NPT                                              |
| 外殼材質                | 壓鑄鋁                                                |
| 蓋子材料                | PA                                                 |

| 特性    | 值      |
|-------|--------|
| 過濾器材料 | 硼矽酸鹽纖維 |
| 碗罩材料  | 精製鋁合金  |
| 螢幕材料  | PA     |
| 密封件材質 | NBR    |
| 產品重量  | 2000 g |