

**精密過濾器**  
**MS6-LFM-1/2-BRV**  
訂貨編號: 530506

**FESTO**



**資料表**

| 特性                  | 值                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------|
| 系列                  | MS                                                      |
| 尺寸                  | 6                                                       |
| 結構特點                | 纖維過濾器                                                   |
| 過濾等級                | 1 µm                                                    |
| 冷凝水排放裝置             | 全自動<br>手動裝置，非鎖定式                                        |
| 工作壓力                | 0.2 Mpa...1.2 Mpa<br>2 bar...12 bar<br>29 psi...174 psi |
| 工作介質                | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [6:::4]<br>惰性氣體                 |
| 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       | 950 l/min                                               |
| 潔淨空氣等級的最小標準流量       | 140 l/min                                               |
| 過濾效率                | 99.99 %                                                 |
| 最大冷凝容積              | 38 cm³                                                  |
| 保護罩                 | 塑膠濾杯保護罩                                                 |
| 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                                       |
| 適合食品產業使用            | 見補充材料說明                                                 |
| 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 %                                                    |
| 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           | G1/2                                                    |
| 氣動介面，氣口 2           | G1/2                                                    |
| 外殼材質                | 壓鑄鋁                                                     |

| 特性    | 值       |
|-------|---------|
| 過濾器材料 | 硼矽酸鹽纖維  |
| 碗罩材料  | PC      |
| 密封件材質 | NBR     |
| 材料說明  | RoHS 合規 |
| 產品重量  | 600 g   |