

**過濾器**  
**MS6N-LF**  
訂貨編號: 527669

**FESTO**



**資料表**

| 特性                      | 值                                                                          |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 尺寸                      | 6                                                                          |
| 系列                      | MS                                                                         |
| 安裝位置                    | 垂直 +/-5°                                                                   |
| 過濾等級                    | 5 µm...40 µm                                                               |
| 冷凝水排放裝置                 | 全自動<br>手動裝置，非鎖定式<br>手動旋轉<br>半自動                                            |
| 結構特點                    | 燒結式過濾器，具有冷凝液分離器                                                            |
| 保護罩                     | 塑膠濾杯保護罩<br>整合金屬濾杯                                                          |
| 冷凝水分離程度                 | 75 %                                                                       |
| 工作壓力                    | 0 bar...20 bar                                                             |
| 標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化） | 2000 l/min...4100 l/min                                                    |
| 認證                      | c UL us - 認證 (OL)                                                          |
| CE 認證（見合格聲明）            | 符合歐盟防爆指令 (ATEX)                                                            |
| 防爆                      | 防爆區 1 (ATEX)<br>防爆區 2 (ATEX)<br>區 21 (ATEX)<br>區 22 (ATEX)                 |
| ATEX 氣體類別               | II 2G                                                                      |
| ATEX 防塵類別               | II 2D                                                                      |
| 氣體防爆阻燃類型                | Ex h IIC T6 Gb X                                                           |
| 防塵的防爆阻燃類型               | Ex h IIIC T60°C Db X                                                       |
| 防爆環境溫度                  | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C                                                         |
| 工作介質                    | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [::9:-]<br>壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>惰性氣體 |
| 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                                                          |
| 儲存溫度                    | -10 °C...60 °C                                                             |
| 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                                                             |

| 特性    | 值                    |
|-------|----------------------|
| 安裝方式  | 管式安裝<br>具有附件<br>是否要: |
| 材料說明  | RoHS 合規              |
| 密封件材質 | NBR                  |
| 過濾器材料 | PE                   |
| 外殼材質  | 壓鑄鋁                  |
| 絕緣板材質 | POM                  |