

# 過濾調壓閥

## MS9-LFR-G-D7-EUM-AG-BAR-AS

料號: 564118

FESTO

12 bar 的最大輸出壓力, 40 µm 過濾器, 具壓力錶,  
調壓閥調節頭可鎖定, 金屬保護杯罩, 採用手動冷凝水排放裝置,  
氣流方向: 從左到右。



### 技術參數

| 特性                           | 值                                      |
|------------------------------|--|
| 尺寸                           | 9                                      |
| 系列                           | MS                                     |
| 驅動器鎖                         | 具配件, 可鎖定                               |
| 裝配位置                         | 垂直 +/- 5°                              |
| 過濾等級                         | 40 µm                                  |
| 冷凝水排放                        | 手動旋轉                                   |
| 設計結構                         | 嚮導驅動過濾器膜片式調壓閥                          |
| 最大冷凝物容積                      | 220 ml                                 |
| 控制器功能                        | 輸出壓力恆定<br>具初壓補償<br>具第二排氣通道<br>具回流      |
| 壓力錶                          | 具壓力錶                                   |
| 操作壓力                         | 1 ... 20 bar                           |
| 壓力控制範圍                       | 0.5 ... 12 bar                         |
| 最大壓力遲滯                       | 0.4 bar                                |
| 周遭防爆溫度                       | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C                     |
| 操作介質                         | 壓縮空氣符合 ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>惰性氣體 |
| 耐腐蝕等級 CRC                    | 2 - Moderate corrosion stress          |
| PWIS conformity              | VDMA24364-B1/B2-L                      |
| 儲藏溫度                         | -10 ... 60 °C                          |
| 輸出口的空氣純淨度                    | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]          |
| 介質溫度                         | -10 ... 60 °C                          |
| 環境溫度                         | -10 ... 60 °C                          |
| 產品重量                         | 2,400 g                                |
| 安裝類型                         | 線路安裝<br>具配件<br>選配                      |
| Material of cover            | PA-加強                                  |
| Material of spin disc        | POM                                    |
| Material of filter holder    | POM                                    |
| 材料備註                         | 符合 RoHS                                |
| Material of connecting plate | 壓鑄鋁                                    |
| Material mounting bracket    | 壓鑄鋁                                    |
| Material filter              | PE                                     |
| Material housing             | 壓鑄鋁                                    |
| Material module connector    | 壓鑄鋁                                    |
| Material membrane            | NBR                                    |
| Material bowl                | 鍛造鋁合金                                  |
| Material cup seal            | NBR                                    |
| Material screen              | PA                                     |
| Material separating plate    | POM                                    |
| Material valve stem          | 鍛造鋁合金<br>NBR<br>POM                    |