

# 過濾調壓閥

## LFR-1/4-D-7-MINI-A

訂貨編號: 162711

FESTO



## 資料表

| 特性                      | 值                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| 尺寸                      | Mini                                        |
| 系列                      | D                                           |
| 控制鎖                     | 可鎖定旋轉手柄                                     |
| 安裝位置                    | 垂直 $\pm 5^\circ$                            |
| 過濾等級                    | 40 $\mu\text{m}$                            |
| 冷凝水排放裝置                 | 全自動                                         |
| 結構特點                    | 具壓力錶的過濾調壓閥                                  |
| 最大冷凝容積                  | 22 $\text{cm}^3$                            |
| 保護罩                     | 金屬保護罩                                       |
| 壓力錶（類比）或壓力顯示器（數位）       | 具有壓力錶                                       |
| 工作壓力                    | 0.2 Mpa...1.2 Mpa<br>2 bar...12 bar         |
| 壓力調整範圍                  | 0.5 bar...7 bar                             |
| 最大壓力遲滯                  | 0.2 bar                                     |
| 標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化） | 1500 l/min                                  |
| 工作介質                    | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>惰性氣體     |
| 工作和嚮導介質說明               | 可用潤滑介質工作（之後須一直潤滑介質工作）                       |
| 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 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$ |
| 輸出的空氣純淨度等級              | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>惰性氣體     |
| 介質溫度                    | 5 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$   |
| 環境溫度                    | 5 $^\circ\text{C}$ ...60 $^\circ\text{C}$   |
| 產品重量                    | 460 g                                       |
| 安裝方式                    | 管式安裝<br>具有附件<br>是否要：                        |
| 氣動介面，氣口 1               | G1/4                                        |
| 氣動介面，氣口 2               | G1/4                                        |
| 材料說明                    | RoHS 合規                                     |
| 外殼材質                    | 壓鑄鋅                                         |

| 特性   | 值  |
|------|----|
| 碗罩材料 | PC |