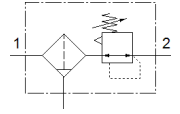
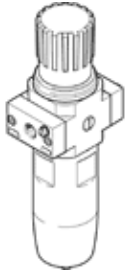


# 過濾調壓閥

## LFR-1/2-D-O-MIDI-T18-EX4

料號: 4772769

FESTO



### 技術參數

| 特性                                           | 值                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| 尺寸                                           | Midi型                                  |
| 系列                                           | D                                      |
| 驅動器鎖                                         | 旋轉手柄, 具鎖定                              |
| 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                                         | 過濾調壓閥不具壓力錶                             |
| 最大冷凝物容積                                      | 42 cm <sup>3</sup>                     |
| 杯罩保護                                         | 具有整合的金屬外殼                              |
| 壓力錶                                          | Prepared for G1/4                      |
| Operating pressure MPa                       | 0.1 ... 2 MPa                          |
| 操作壓力                                         | 1 ... 20 bar                           |
| 壓力控制範圍                                       | 0.5 ... 12 bar                         |
| Max. pressure hysteresis (MPa)               | 0.02 MPa                               |
| Max. pressure hysteresis                     | 2.9 psi                                |
| 標準額定流量                                       | 3,400 l/min                            |
| CE 符號 (參見符合的標準)                              | 根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX)                 |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK EX instructions                  |
| EU以外的防爆保護認證                                  | EPL Db (GB)<br>EPL Gb (GB)             |
| ATEX(防爆) 標準-氣體                               | II 2G                                  |
| ATEX(防爆) 標準-灰塵                               | II 2D                                  |
| 防氣爆                                          | Ex h IIC T6 Gb X                       |
| 防塵爆                                          | Ex h IIIC T85°C Db X                   |
| 周遭防爆溫度                                       | -20°C ≤ Ta ≤ +80°C                     |
| 操作介質                                         | 壓縮空氣符合 ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>惰性氣體 |
| 注意: 操作和嚮導介質                                  | 潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)                     |
| 耐腐蝕等級 CRC                                    | 3 - High corrosion stress              |
| PWIS conformity                              | VDMA24364 zone III                     |
| 儲藏溫度                                         | -20 ... 80 °C                          |
| 輸出口的空氣純淨度                                    | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:8:4]<br>惰性氣體  |
| 介質溫度                                         | -20 ... 80 °C                          |
| 環境溫度                                         | -20 ... 80 °C                          |
| 產品重量                                         | 1,400 g                                |
| 安裝類型                                         | 線路安裝<br>具配件<br>選配                      |
| 氣壓連接, 氣口 1                                   | G1/2                                   |
| 氣壓連接, 氣口 2                                   | G1/2                                   |
| 材料備註                                         | 符合 RoHS                                |
| Material housing                             | 牙鑄鋅                                    |
| Material bowl                                | 鍛造鋁合金                                  |