

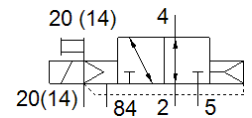
# 電磁閥

## CDVI5.0-MT2H-1X3OLS-EXT

料號: 547014

FESTO

用於閩島 CDVI, 潔淨設計.



### 技術參數

| 特性               | 值                             |
|------------------|-------------------------------|
| 閥功能              | 3/2 常開, 單穩態                   |
| 驅動類型             | 電動                            |
| 標準額定流量           | 500 l/min                     |
| 操作壓力             | -0.9 ... 10 bar               |
| 設計結構             | 活塞滑塊                          |
| 復位類型             | 空氣彈簧                          |
| 額定尺寸             | 5 mm                          |
| 排氣功能             | 可節流                           |
| 密封原理             | 軟性                            |
| 手動控制             | 推力                            |
| 嚮導類型             | 由嚮導控制                         |
| 嚮導氣源             | 外部                            |
| 流量方向             | 可反向                           |
| 注意: 強制條件         | 切換頻率 1 分鐘/月                   |
| 嚮導壓力             | 3 ... 8 bar                   |
| b 值              | 0.34                          |
| C 值              | 2.05 l/sbar                   |
| 關閉時間             | 14 ms                         |
| 開啟時間             | 10 ms                         |
| 操作介質             | 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 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-B2-L                |
| 介質溫度             | -5 ... 50 °C                  |
| 環境溫度             | -5 ... 50 °C                  |
| 產品重量             | 185 g                         |
| 安裝類型             | 具螺紋的                          |
| 嚮導排氣口 82/84      | 底座                            |
| 氣壓連接, 氣口 1       | 底座                            |
| 氣壓連接, 氣口 2       | 底座                            |
| 氣壓連接, 氣口 3       | 底座                            |
| 氣壓連接, 氣口 4       | 底座                            |
| 氣壓連接, 氣口 5       | 底座                            |
| 材料備註             | 符合 RoHS                       |
| Material seals   | NBR<br>TPE-O                  |
| Material housing | 壓鑄鋁                           |