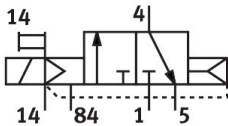


# 電磁閥

## CPVSC1-M1H-K-T-M5C

訂貨編號: 547274

FESTO



### 資料表

| 特性                      | 值                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| 閥功能                     | 三口二位，常閉，單穩態                                  |
| 驅動方式                    | 電控                                           |
| 閥尺寸                     | 10 mm                                        |
| 標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化） | 170 l/min                                    |
| 工作口                     | M5                                           |
| 操作電壓                    | 24 V DC                                      |
| 工作壓力                    | -0.09 Mpa...0.7 Mpa<br>-0.9 bar...7 bar      |
| 結構特點                    | 活塞閘閥                                         |
| 復位類型                    | 氣動彈簧                                         |
| 防護等級                    | IP40                                         |
| 排氣功能                    | 不具節流選項                                       |
| 密封原理                    | 軟密封                                          |
| 安裝位置                    | 可選                                           |
| 手動裝置                    | 鎖定式<br>按鈕式                                   |
| 嚮導類型                    | 嚮導驅動                                         |
| 嚮導氣源                    | 外部                                           |
| 流向                      | 不可逆                                          |
| 搭接                      | 正重疊                                          |
| 嚮導壓力 Mpa                | 0.3 Mpa...0.7 Mpa                            |
| 嚮導壓力                    | 3 bar...7 bar                                |
| 關閉時間                    | 10 ms                                        |
| 打開時間                    | 10 ms                                        |
| 0 訊號的最大正向測試脈衝           | 500 µs                                       |
| 訊號為 1 的最大反向測試脈衝         | 400 µs                                       |
| 線圈的特性參數                 | 24 V DC: 1.0 W                               |
| 工作介質                    | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]              |
| 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）                        |
| 抗振性                     | 運輸應用測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 |
| 耐衝擊性                    | 衝擊測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27  |
| 耐腐蝕等級 CRC               | 1 - 低耐腐蝕能力                                   |

| 特性                | 值              |
|-------------------|----------------|
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 介質溫度              | -5 °C...50 °C  |
| 環境溫度              | -5 °C...50 °C  |
| 產品重量              | 30.5 g         |
| 電氣介面              | 2 針<br>插頭      |
| 安裝方式              | 具通孔            |
| 嚮導排氣口 82/84       | 共用管線           |
| 氣動介面，氣口 1         | 共線             |
| 氣動介面，氣口 2         | M5             |
| 氣動介面 3/5 組合       | 共線             |
| 氣動介面，氣口 4         | M5             |
| 材料說明              | RoHS 合規        |
| 密封件材質             | NBR            |
| 外殼材質              | 壓鑄鋁            |