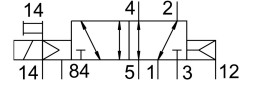


# 電磁閥 CPE24-M1H-5LS-QS-10

訂貨編號: 163178

FESTO



## 資料表

| 特性       | 值                                      |
|----------|--|
| 閥功能      | 五口二位，單穩態                               |
| 驅動方式     | 電控                                     |
| 寬度       | 24 mm                                  |
| 標準標稱流量   | 1250 l/min                             |
| 工作口      | QS-10                                  |
| 操作電壓     | 24 V DC                                |
| 工作壓力     | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar |
| 結構特點     | 活塞閘閥                                   |
| 復位類型     | 氣動彈簧                                   |
| 認證       | c UL us - 認證 (OL)                      |
| 海事分類     | 參見證書                                   |
| 證書簽發機構   | DNV-TAA000032X                         |
| 防護等級     | IP65<br>具有插入式插座<br>符合 IEC 60529 標準     |
| 公稱通徑     | 11 mm                                  |
| 排氣功能     | 具有節流選項                                 |
| 密封原理     | 軟密封                                    |
| 安裝位置     | 可選                                     |
| 手動裝置     | 透過附件鎖定<br>按鈕式                          |
| 嚮導類型     | 嚮導驅動                                   |
| 嚮導氣源     | 外部                                     |
| 流向       | 可逆                                     |
| 閥位代碼     | 標籤夾                                    |
| 搭接       | 正重疊                                    |
| 嚮導壓力 Mpa | 0.25 MPa...1 MPa                       |
| 嚮導壓力     | 2.5 bar...10 bar                       |
| 關閉時間     | 50 ms                                  |
| 打開時間     | 40 ms                                  |
| 持續通電率    | 100%                                   |

| 特性                    | 值  |
|-----------------------|--|
| 0 訊號的最大正向測試脈衝         | 3300 µs                                      |
| 訊號為 1 的最大反向測試脈衝       | 3100 µs                                      |
| 線圈的特性參數               | 24 V DC : 1.5 W                              |
| 允許的電壓波動               | -15%/+10%                                    |
| 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             | 2 - 中等耐腐蝕能力                                  |
| 油漆濕潤缺陷物質 ( PWIS ) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                            |
| 介質溫度                  | -5 °C...50 °C                                |
| 嚮導介質                  | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]              |
| 環境溫度                  | -5 °C...50 °C                                |
| 電氣介面                  | 類型 C   |
| 安裝方式                  | 具通孔  |
| 嚮導排氣口 82              | M5   |
| 嚮導排氣口 84              | M5   |
| 嚮導氣口 12               | M5   |
| 嚮導氣口 14               | M5   |
| 氣動介面，氣口 1             | QS-10  |
| 氣動介面，氣口 2             | QS-10  |
| 氣動介面，氣口 3             | G3/8   |
| 氣動介面，氣口 4             | QS-10  |
| 氣動介面，氣口 5             | G3/8   |
| 材料說明                  | RoHS 合規                                      |
| 密封件材質                 | NBR  |
| 外殼材質                  | 壓鑄鋁  |