

電磁閥  
VZWP-L-M22C-N1-250-V-3AP4-40  
訂貨編號: 1489999

FESTO



資料表

| 特性      | 值                                                            |
|---------|--------------------------------------------------------------|
| 結構特點    | 嚮導活塞提動閥                                                      |
| 驅動方式    | 電控                                                           |
| 密封原理    | 軟密封                                                          |
| 安裝位置    | 頂部線圈（首選）                                                     |
| 安裝方式    | 管式安裝                                                         |
| 過程閥連接   | 1 NPT                                                        |
| 電氣介面    | 類型 A<br>插頭<br>符合 EN 175301-803 標準<br>方形                      |
| 公稱通徑    | 25 mm                                                        |
| 閥功能     | 二口二位，常閉，單穩態                                                  |
| 手動裝置    | 無                                                            |
| 流向      | 不可逆                                                          |
| 中等      | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>惰性氣體<br>中性流體<br>按要求提供其他介質 |
| 標稱壓力 PN | 40                                                           |
| 壓差      | 0.05 Mpa<br>0.5 bar<br>7.25 psi                              |
| 線圈的特性參數 | 230 V AC: 50/60 Hz，啟動功率 10.5 VA，保持功率 7.6 VA                  |
| 絕緣材料等級  | H                                                            |
| 允許的電壓波動 | +/- 10 %                                                     |
| 持續通電率   | 100%                                                         |
| 嚮導類型    | 嚮導驅動                                                         |

| 特性                      | 值                                                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------|
| 介質壓力                    | 0.05 Mpa...4 Mpa<br>0.5 bar...40 bar<br>7.25 psi...580 psi |
| 最大黏度                    | 22 mm²/s                                                   |
| 介質溫度                    | -10 °C...80 °C                                             |
| 環境溫度                    | -10 °C...35 °C                                             |
| 漏氣率符合 EN 12266-1        | A                                                          |
| 流量 Kv                   | 11.5 m³/h                                                  |
| 標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化） | 12250 l/min                                                |
| 打開時間                    | 130 ms                                                     |
| 關閉時間                    | 300 ms                                                     |
| 材料說明                    | RoHS 合規                                                    |
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性       | VDMA24364 區域 III                                           |
| 外殼材質                    | 鑄造黃銅                                                       |
| 外殼物料編號                  | CW617N                                                     |
| 密封件材質                   | FPM                                                        |
| 螺絲材料                    | 高合金不鏽鋼                                                     |
| 螺絲的物料編號                 | 1.4301                                                     |
| 產品重量                    | 1400 g                                                     |
| CE 認證（見合格聲明）            | 符合歐盟低電壓指令                                                  |
| CE 標記（見合格聲明）            | 符合英國電氣設備相關規定                                               |
| 防護等級                    | IP65                                                       |
| 耐腐蝕等級 CRC               | 1 - 低耐腐蝕能力                                                 |