

# 角座閥

## VZXF-L-M22C-M-A-N114-310-M1-V4B2T-50-9

訂貨編號: 3539817

FESTO



### 資料表

| 特性                  | 值                                                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------|
| 結構特點                | 具活塞驅動器的提動閥                                            |
| 驅動方式                | 氣動                                                    |
| 密封原理                | 軟密封                                                   |
| 安裝位置                | 可選                                                    |
| 安裝方式                | 管式安裝                                                  |
| 線路連接                | 螺紋介面 1 1/4 NPT, 符合 ANSI/ASME B 1.20.1                 |
| 公稱通徑                | 31 mm                                                 |
| 閥功能                 | 二口二位, 常閉, 單穩態                                         |
| 流向                  | 不可逆<br>氣體介質, 在閥座上方                                    |
| 介質壓力                | 0 Mpa...0.9 Mpa<br>0 bar...9 bar                      |
| 標稱壓力 PN             | 40                                                    |
| 排氣功能                | 不具節流選項                                                |
| 復位類型                | 彈簧復位                                                  |
| 嚮導類型                | 外部控制                                                  |
| 氣動介面                | 內螺紋 G1/8                                              |
| 工作壓力                | 0.6 Mpa...1 Mpa<br>6 bar...10 bar<br>87 psi...145 psi |
| 中等                  | 水蒸氣<br>惰性氣體<br>過濾的壓縮空氣, 過濾等級 200 µm                   |
| 工作介質                | 壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| 最大黏度                | 600 mm²/s                                             |
| 介質溫度                | -40 °C...200 °C                                       |
| 環境溫度                | -10 °C...60 °C                                        |
| 流量 Kv               | 18.5 m³/h                                             |
| 材料說明                | RoHS 合規                                               |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364 區域 III                                      |
| 過程閥外殼材料             | 壓鑄不鏽鋼                                                 |
| 過程閥外殼的材料編號          | 1.4408                                                |
| 螺桿密封件材質             | PTFE                                                  |

| 特性           | 值           |
|--------------|-------------|
| 閥座密封件材質      | PTFE        |
| 產品重量         | 2200 g      |
| CE 認證（見合格聲明） | 符合歐盟壓力設備指令  |
| CE 標記（見合格聲明） | 符合英國壓力設備法規  |
| 耐腐蝕等級 CRC    | 2 - 中等耐腐蝕能力 |
| 驅動外殼材料       | 鍍鎳黃銅        |