

# 開關閥 MS6-EM1

訂貨編號: 541279

FESTO



## 資料表

| 特性                      | 值   |
|-------------------------|---|
| 結構特點                    | 旋轉閘閥  |
| 驅動方式                    | 手冊  |
| 排氣功能                    | 不具節流選項  |
| 嚮導類型                    | 直接  |
| 閥功能                     | 三口二位閥，雙電控   |
| 工作壓力                    | 0 bar...18 bar  |
| 標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化） | 3000 l/min...8700 l/min   |
| 工作介質                    | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>惰性氣體   |
| 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）   |
| 耐腐蝕等級 CRC               | 2 - 中等耐腐蝕能力   |
| 材料說明                    | RoHS 合規   |
| 油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性       | VDMA24364-B1/B2-L   |
| 介質溫度                    | -10 °C...60 °C  |
| 環境溫度                    | -10 °C...60 °C  |
| 認證                      | c UL us - 認證 (OL)   |
| CE 認證（見合格聲明）            | 符合歐盟防爆指令 (ATEX)   |
| CE 標記（見合格聲明）            | 根據 UK EX 指令   |
| 歐盟境外防爆認證                | EPL Db (GB)<br>EPL Gb (GB)  |
| 防爆                      | 防爆區 1 (ATEX)<br>1 區 (UKEX)<br>防爆區 2 (ATEX)<br>區 21 (ATEX)<br>21 區 (UKEX)<br>區 22 (ATEX) |
| ATEX 氣體類別               | II 2G   |
| ATEX 防塵類別               | II 2D   |
| 氣體防爆阻燃類型                | Ex h IIC T6 Gb X  |
| 防塵的防爆阻燃類型               | Ex h IIIC T60°C Db X  |
| 防爆環境溫度                  | -10°C <= Ta <= +60°C  |
| 適合食品產業使用                | 見補充材料說明   |

| 特性        | 值                    |
|-----------|----------------------|
| 安裝方式      | 是否要：<br>管式安裝<br>具有附件 |
| 安裝位置      | 可選                   |
| 流向        | 不可逆                  |
| 氣動介面，氣口 3 | G1/2                 |
| 密封件材質     | TPE-U(PU)            |
| 外殼材質      | 壓鑄鋁                  |