

# 活塞驅動裝置 **DFPK-46-17-S-V4** 訂貨編號: 8083961

FESTO



## 資料表

| 特性                  | 值                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 閥驅動器規格              | 46                                                                                      |
| 行程                  | 17 mm                                                                                   |
| 安裝位置                | 可選                                                                                      |
| 位置偵測                | 透過機械式指示器                                                                                |
| 控制功能                | 透過彈簧力開啟, 常開                                                                             |
| 工作壓力                | 0.5 Mpa...1 Mpa<br>5 bar...10 bar<br>72.5 psi...145 psi                                 |
| 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...T4 Gb                                                                     |
| 防塵的防爆阻燃類型           | Ex h IIIC T80°C...T120°C Db                                                             |
| 防爆環境溫度              | 0°C ≤ Ta ≤ +60°C                                                                        |
| 工作介質                | 壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                        |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364 區域 III                                                                        |
| 儲存溫度                | -10 °C...60 °C                                                                          |
| 防護等級                | IP65<br>IP67<br>IP69K                                                                   |
| 環境溫度                | 0 °C...60 °C                                                                            |
| 產品重量                | 1243 g                                                                                  |
| 氣動介面                | 內螺紋 G1/8                                                                                |
| 材料說明                | RoHS 合規                                                                                 |
| 蓋子材料                | 壓鑄不鏽鋼                                                                                   |

| 特性     | 值      |
|--------|--------|
| 密封件材質  | FPM    |
| 外殼材質   | 壓鑄不鏽鋼  |
| 外殼物料編號 | 1.4408 |
| 活塞桿材質  | 高合金不鏽鋼 |