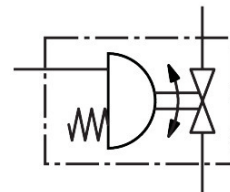
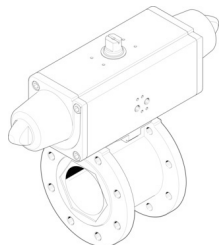


## 球閥驅動單元

VZBC-80-FF-16-22-F07-V4V4T-PS180-R-90-4-C

訂貨編號: 1915409

FESTO



## 資料表

| 特性                | 值                                                          |
|-------------------|------------------------------------------------------------|
| 結構特點              | 二通型球閥<br>擺動氣缸                                              |
| 驅動方式              | 氣動                                                         |
| 安裝位置              | 可選                                                         |
| 安裝方式              | 管式安裝                                                       |
| 過程閥連接             | 環形殼體，具有螺紋法蘭                                                |
| 開關位置指示器           | 插槽方向 = 流向                                                  |
| 公稱通徑 DN           | 80                                                         |
| 工作壓力              | 6 bar...8.4 bar                                            |
| 標稱壓力 PN           | 16                                                         |
| 中等                | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [...:]<br>惰性氣體<br>水 - 無水蒸氣<br>中性流體 |
| 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）                                      |
| 介質溫度              | -10 °C...200 °C                                            |
| 環境溫度              | -10 °C...80 °C                                             |
| 流量 Kv             | 905 m³/h                                                   |
| 組件最高表面溫度          | TX                                                         |
| 防爆裝配              | IIC、IIIC                                                   |
| 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              | 高合金不鏽鋼                                                     |
| 外殼物料編號            | 1.4408                                                     |
| 密封件材質             | PTFE<br>加強型聚四氟乙烯                                           |
| 滾珠材料              | 高合金不鏽鋼                                                     |
| 滾珠的物料編號           | 1.4408                                                     |
| 軸材質               | 高合金不鏽鋼                                                     |
| 編號軸材料             | 1.4401                                                     |
| 產品重量              | 23300 g                                                    |

| 特性        | 值                                                          |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| 防爆        | 防爆區 1 (ATEX)<br>防爆區 2 (ATEX)<br>區 21 (ATEX)<br>區 22 (ATEX) |
| 防爆環境溫度    | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C                                         |
| 耐腐蝕等級 CRC | 3 - 高耐腐蝕能力                                                 |