

**插頭**  
**NPQR-D-Q16-Q12**  
訂貨編號: 8085708

**FESTO**



**資料表**

| 特性                         | 值  |
|----------------------------|--|
| 尺寸                         | 標準   |
| 公稱通徑                       | 11 mm  |
| 氣管插入深度                     | 22.5 mm...23.5 mm                              |
| 注意氣管插入深度                   | Ø12 深度 22.5 mm<br>Ø16 深度 23.5 mm               |
| 安裝位置                       | 可選   |
| 設計                         | 直列式設計  |
| 套組規格                       | 1  |
| 結構特點                       | 推挽原理   |
| 工作壓力時完整溫度範圍                | -0.095 Mpa...1.2 Mpa<br>-13.775 psi...174 psi  |
| 操作壓力的溫度範圍                  | -0.95 bar...12 bar                             |
| 關於工作壓力的提示                  | 水: 0 - 80 °C 時最大 0.7 MPa                       |
| 證書簽發機構                     | NSF C0556009                                   |
| 工作介質                       | 壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>水 (液態, 無冰) |
| 工作和嚮導介質說明                  | 可用潤滑介質工作                                       |
| 耐腐蝕等級 CRC                  | 4 - 極高的耐腐蝕能力                                   |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性        | VDMA24364-B2-L                                 |
| 適用於鋰離子電池生產                 | 適用於降低 Cu/Zn/Ni 含量的電池生產 (F1a)                   |
| 無塵室適用性, 依據 ISO 14644-14 測量 | 4 級, 符合 ISO 14644-1                            |
| 適合食品產業使用                   | 參見合規性聲明<br>NSF/ANSI 169                        |
| 環境溫度                       | -5 °C...150 °C                                 |
| 環境溫度說明                     | 配 PUN-H: -10°C - 60°C                          |
| 產品重量                       | 63.7 g   |
| 氣動介面, 氣口 1                 | 用於 16 mm 外徑的氣管                                 |
| 氣動介面, 氣口 2                 | 用於 12 mm 外徑的氣管                                 |
| 釋放環顏色                      | 銀  |
| 材料說明                       | RoHS 合規  |
| 外殼材質                       | 高合金不鏽鋼   |
| 保護環材料                      | 高合金不鏽鋼   |

| 特性       | 值      |
|----------|--------|
| 釋放環材料    | 高合金不鏽鋼 |
| 氣管密封件材料  | FPM    |
| 氣管夾緊元件材質 | 高合金不鏽鋼 |
| 止推環材料    | PPSU   |