

**快插接頭**  
**QS-G1/8-4-I**  
訂貨編號: 186106

**FESTO**



**資料表**

| 特性                  | 值                                              |
|---------------------|------------------------------------------------|
| 尺寸                  | 標準                                             |
| 公稱通徑                | 2.6 mm                                         |
| 旋入螺釘上的密封件類型         | 密封圈                                            |
| 安裝位置                | 可選                                             |
| 設計                  | 直列式設計                                          |
| 套組規格                | 10                                             |
| 結構特點                | 推挽原理                                           |
| 工作壓力時完整溫度範圍         | -0.095 Mpa...0.6 Mpa<br>-13.775 psi...87 psi   |
| 操作壓力的溫度範圍           | -0.95 bar...6 bar                              |
| 取決於溫度的工作壓力          | -0.095 Mpa...1.4 Mpa<br>-13.775 psi...203 psi  |
| 取決於溫度的操作壓力          | -0.95 bar...14 bar                             |
| 關於工作壓力的提示           | 水: 在最高溫度 50°C 時, 最大值為 0.6 MPa                  |
| 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<br>水: G 型螺紋只能使用 OL 型密封圈做為附加配件         |
| 耐腐蝕等級 CRC           | 1 - 低耐腐蝕能力                                     |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| 環境溫度                | -10 °C...80 °C                                 |
| 標稱扭矩                | 5.4 Nm                                         |
| 標稱鎖緊扭矩公差            | ± 20%                                          |
| 產品重量                | 7.7 g                                          |
| 安裝方式                | 內六角, 規格 2.5 mm                                 |
| 氣動介面, 氣口 1          | 外螺紋 G1/8                                       |
| 氣動介面, 氣口 2          | 適用於氣管外徑 4 mm                                   |
| 釋放環顏色               | 藍色                                             |
| 材料說明                | RoHS 合規                                        |
| 外殼材質                | 鍍鎳黃銅                                           |
| 釋放環材料               | POM                                            |
| 氣管密封件材料             | NBR                                            |

| 特性       | 值      |
|----------|--------|
| 氣管夾緊元件材質 | 高合金不鏽鋼 |