

# L 型快插式螺紋接頭

## QSL-V0-1/4-12

訂貨編號: 160516

FESTO



## 資料表

| 特性                  | 值                                              |
|---------------------|------------------------------------------------|
| 尺寸                  | 標準                                             |
| 公稱通徑                | 8 mm                                           |
| 材料的防火測試             | UL94 V-0 (外殼)<br>UL94 V-0 (解鎖環)                |
| 旋入螺釘上的密封件類型         | 塗層                                             |
| 設計                  | L 型                                            |
| 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 Mpa<br>-13.775 psi...145 psi    |
| 操作壓力的溫度範圍           | -0.95 bar...10 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                                       |
| 耐腐蝕等級 CRC           | 2 - 中等耐腐蝕能力                                    |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| 環境溫度                | 0 °C...60 °C                                   |
| 標稱扭矩                | 9 Nm                                           |
| 標稱鎖緊扭矩公差            | ± 20%                                          |
| 產品重量                | 29 g                                           |
| 安裝方式                | 外六角形, 規格 14 mm                                 |
| 氣動介面, 氣口 1          | 外螺紋 R1/4                                       |
| 氣動介面, 氣口 2          | 用於 12 mm 外徑的氣管                                 |
| 釋放環顏色               | 黑色                                             |
| 旋入螺釘的材料             | 鍍鎳黃銅                                           |
| 材料說明                | RoHS 合規                                        |
| 外殼材質                | PBT                                            |
| 釋放環材料               | PBT                                            |
| 氣管密封件材料             | NBR                                            |
| 氣管夾緊元件材質            | 高合金不鏽鋼<br>黃銅                                   |