

# Y 型快插接頭

## NPQE-Y-Q6-E-F1A-P10

訂貨編號: 8158805

FESTO



### 資料表

| 特性                | 值                                                                                   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 尺寸                | Mini                                                                                |
| 公稱通徑              | 4 mm                                                                                |
| 安裝位置              | 可選                                                                                  |
| 設計                | Y 型                                                                                 |
| 套組規格              | 10                                                                                  |
| 結構特點              | 推挽原理                                                                                |
| 訂製品               | 不使用以銅、鋅或鎳為主要成分的金屬。例外情況：鋼鐵所含的鎳、化學鍍鎳的表面、印刷電路板、電纜、電插頭連接器和線圈。                           |
| 工作壓力時完整溫度範圍       | -0.095 Mpa...0.8 Mpa<br>-13.775 psi...116 psi                                       |
| 操作壓力的溫度範圍         | -0.95 bar...8 bar                                                                   |
| 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                                                                            |
| 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 區域 III                                                                    |
| 適用於鋰離子電池生產        | 產品符合用於電池生產的 Festo 內部產品定義：禁止使用銅、鋅、鎳質量比例超過 1% 的金屬。不包括鋼鐵中所含的鎳、化學鍍鎳表面、印刷電路板、電纜、插頭和線圈中的鎳 |
| 無塵室等級             | 4 級，符合 ISO 14644-1                                                                  |
| 環境溫度              | -5 °C...60 °C                                                                       |
| 產品重量              | 3.54 g                                                                              |
| 氣動介面，氣口 1         | 適用於氣管外徑 6 mm                                                                        |
| 氣動介面，氣口 2         | 適用於氣管外徑 6 mm                                                                        |
| 釋放環顏色             | 藍色                                                                                  |
| 材料說明              | RoHS 合規                                                                             |
| 外殼材質              | PBT                                                                                 |
| 釋放環材料             | POM                                                                                 |
| 氣管密封件材料           | NBR                                                                                 |
| 氣管夾緊元件材質          | 高合金不鏽鋼                                                                              |