

**塑膠氣管**  
**PEN-8X1,25-BL-400**  
訂貨編號: 551446

**FESTO**



**資料表**

| 特性                  | 值                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| 外徑                  | 8 mm                                                          |
| 流量相關彎曲半徑            | 35 mm                                                         |
| 內徑                  | 5.7 mm                                                        |
| 最小彎曲半徑              | 22.5 mm                                                       |
| 氣管特徵                | 拖鏈適用                                                          |
| 取決於溫度的工作壓力          | -0.095 Mpa...1 Mpa<br>-13.775 psi...145 psi                   |
| 取決於溫度的操作壓力          | -0.95 bar...10 bar                                            |
| 關於工作壓力的提示           | 水: 0 - 50°C 時最高 0.6 MPa                                       |
| 認證                  | 德國技術監督協會 (TÜV)                                                |
| 證書簽發機構              | B 013277 0506 00                                              |
| 工作介質                | 壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>水 (液態, 無冰)                |
| 油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L                                                |
| 無塵室等級               | 靜態安裝的元件, 根據 ISO 14644-1 無法進行有意義的評估                            |
| 環境溫度                | -30 °C...60 °C                                                |
| 產品重量 (取決於長度)        | 0.02327 kg/m                                                  |
| 氣動介面                | 用於快插接頭外徑 8 mm 的氣管<br>用於倒鉤接頭內徑 6 mm, 具有聯接螺帽<br>用於內徑 6 mm 的倒鉤接頭 |
| 顏色                  | 藍色                                                            |
| 蕭氏硬度                | D 52 +/-3                                                     |
| 材料說明                | RoHS 合規                                                       |
| 氣管材料                | PE                                                            |