

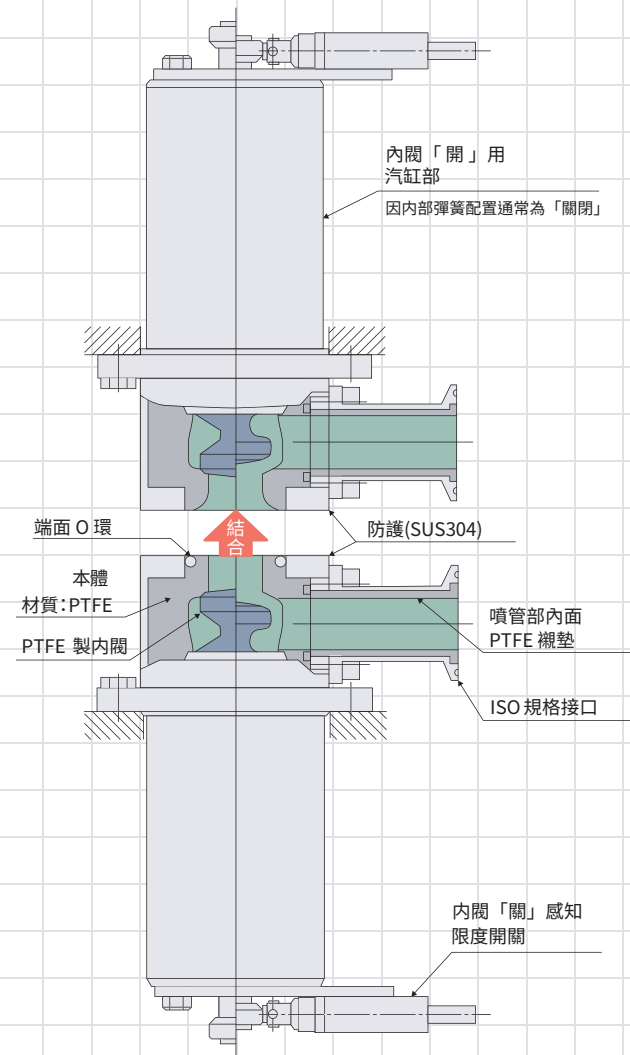
# Auto Connector 樹脂接頭 (ALL-PTFE/PVC)



## 規格

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| 驅動方式           | 閉型空氣壓驅動型式              |
| 接液部材質          | PTFE/PVC ※密封材質(各種皆可對應) |
| 適用液體           | 各種產程液體 / 非活性瓦斯         |
| 適用液體溫度         | 需諮詢                    |
| 標稱尺寸           | 需諮詢                    |
| 最高使用壓力         | MAX 0.6MPa             |
| 最小通路斷面積        | 接續配管斷面積以上              |
| 作動空氣壓力 (內閥開關力) | 0.4MPa                 |
| 添加選項 (感知類產品)   | 開關感知、上鎖感知、洩漏感知         |

## 構造圖



## 將接液部材質替換為樹脂 (PTFE・PVC) 之接頭

### 特色

- 採用無菌接頭的隔膜式技術 (PTFE)，將接液部替換為樹脂後，強酸 / 強鹼產線亦能使用。
  - 對於因金屬離子的溶出而成為問題的產線亦可對應。
  - 內閥開關機構 (摺動部) 能夠與接液部完全隔離，軸部部分不再需 Sterilization in Place，同時達到高清洗性及汙染防止功能。
  - 接頭結合時附有自動鎖上機構 (故障防護措施構想)。
- ※ 本體・噴管 = PTFE・PVC 2 種類材質可對應

### 主要用途

化學・藥品・半導體

於半導體業界中不允許金屬離子溶出之產線、藥品業界等強酸產線皆有採用。