



PP/耐腐蝕性 SUS303 相當管接頭

特殊環境用—快速接頭

包裝 10 個/袋 (PPP 以外)

訂購代號

SPPC 6 - 01 □

1 2 3 4

① 型號

② 配管徑 (øD)

代號	公制牙 mm				
	4	6	8	10	12
管外徑	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12

③ 牙徑 (R)

代號	公制牙			管用錐型牙		
	M3	M5	01	02	03	04
管外徑	M3×0.5	M5×0.8	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2

* 如果是 ③ 是管外徑尺寸需求，因此請從 ② 的表中選擇。

④ 螺牙材質

無：PP (聚丙烯)

SP：耐腐蝕性 SUS303 相當

規格

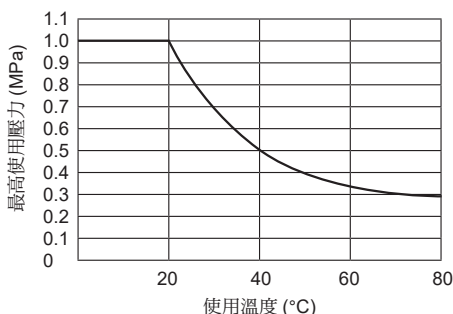
使用流體	空氣、水、其他 (有條件)*1
最高使用壓力	1.0 MPa (at 0~20°C)*2
使用真空壓力	- 100 kPa
使用溫度範圍	0~80°C (不凍結)

⚠ 警告：使用流體為水或液體時，請務必遵守以下條件

- 使用水或其他液體時，衝擊壓力需保持在最大使用壓力以下。
- 一般不含異物和污染物的自來水可以使用。其他用水請以實際機器評估為準。
- 根據化學品、混合氣體等的使用條件，請在使用前檢查，使用條件是否符合產品要求。
- 請務必裝上嵌入環 (WR)。

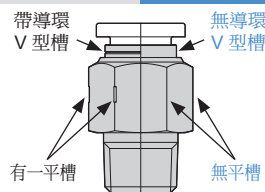
使用溫度與最高使用壓力的關係

使用溫度超過 20°C 時的最高使用壓力，請參下圖



類似品識別方法

SUS304 耐腐蝕性SUS303相當



特點

■ 金屬材質與 SUS304 型相比，最多可降 30% 的成本
省略選項後，以每袋 10 個的單位銷售，實現低價位。

■ 本體材質採用適用於無塵環境的 PP

金屬材質採用對抗腐蝕具有 SUS303 相當性能的特殊不銹鋼，密封材質採用 EPDM。

■ 符合禁油規格，滿足廣泛領域的需求

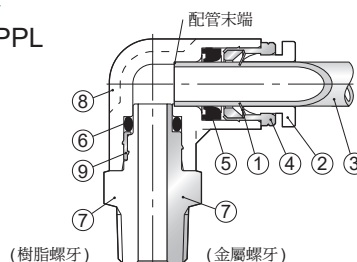
■ 樹脂本體顏色為半透明，可檢查流體 (液體) 流動
易於檢查衛生方面的情況。

■ 螺牙材質提供樹脂 (PP) 和金屬 (SUS303)

樹脂螺牙在接液部位無金屬裸露，重量不到標準型接頭的一半。
依使用需求選擇 PP 樹脂或特殊不銹鋼 (耐腐蝕性 SUS303 相當)。

內部構造

彎頭型：SPPL



螺牙類型		樹脂	金屬
No.	零件名稱	材質	
①	鎖爪	不銹鋼	
②	開口環	PP	
③	配管	氟樹脂、聚烯烴等	
④	導環	特殊不銹鋼 (奧氏體或鐵素體)	
⑤	彈性夾套	EPDM	
⑥	O 型環	EPDM	
⑦	螺牙本體	PP	特殊不銹鋼 (奧氏體或鐵素體) 或 SUS303 *1
⑧	樹脂本體	PP	
⑨	壓入環	特殊不銹鋼 (奧氏體或鐵素體)	-

*1. 金屬螺牙類型的 M3、M5 螺牙附墊圈 (SUS304+EPDM)。

*2. 特殊不銹鋼的耐腐蝕性相當於 SUS303。

