

耐化學性管接頭

特殊環境用 — 快速接頭

包裝 1 個/袋

訂購代號

APC — 6 — 01 □ □ □

1 2 3 4 5 6

① 型號 (全樹脂 PPS 製)

② 配管徑 (øD, øD1, øD2) 單位: mm

代號	4	6	8	10	12
管外徑	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12

③ 牙徑 (R)

代號	英制牙			
	01	02	03	04
尺寸	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2

* 如果是 ③ 是管外徑尺寸, 請從 ② 表選擇。

④ 密封橡膠材質

無: FKM
-E: EPDM
-N: NBR

⑤ 螺牙密封膠帶

無: 無密封膠 (Sealock) 或密封膠帶
-TP: 密封膠帶 (纏繞在螺牙處)

⑥ 包裝規格

無: 標準型包裝
-C: 無塵室包裝規格

特點

- 化學型接頭可滿足各種領域產業的需求
樹脂本體材料採用耐高溫、阻燃性 (UL94 V-0 等級)、優異的化學耐蝕性的 PPS GF30% (聚苯硫醚), 而密封材料採用 FKM (氟橡膠)。
- 可簡單快速地完成配管的組裝
- 對應特殊規格
密封橡膠材質 (FKM) 可根據使用要求變更為 (EPDM) 或 (NBR)。
- 全樹脂制, 不需擔心金屬離子和生銹問題
- 輕量化設計, 重量約為標準型的 1/3、SUS316 壓合型的 1/5
- 禁油規格, 最適用於食品業
- 符合食品衛生法 (僅適用於 FKM 密封橡膠材質)
詳細資訊請參第 2 頁。

● 無塵室包裝規格

■ 適用於無塵環境的配管



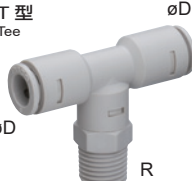
經由乾淨的空氣淨化後, 在無塵室內包裝 (相當於 ISO6 級)。

規格

使用流體	空氣、水、其他化學藥劑 (有條件)*1
最高使用壓力	0.9 MPa (at 0~20°C)
使用真空壓力	-100 kPa
使用溫度範圍	0~80°C (密封橡膠材質 NBR 為 0~60°C) (不凍結)

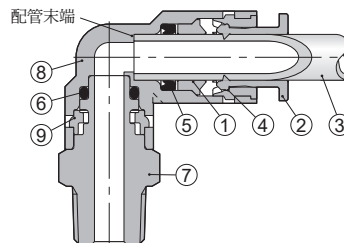
⚠ 警告: 使用流體為水或液體時, 請務必遵守以下條件

- 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)。

APC		APU		APY	
直型 Straight		聯管直型 Union Straight		聯管 Y 型 Union Y	
型式 APC øD-R	型式 APU øD	型式 APY øD			
APC4-01 APC8-03 APC6-01 APC6-02 APC6-03 APC8-01 APC8-02	APC10-02 APC10-03 APC12-02 APC12-03 APC12-04	APU4 APU6 APU8 APU10 APU12	APY4 APY6 APY8 APY10 APY12		
APL		APV		APIG	
彎頭型 Elbow		聯管彎頭型 Union Elbow		不同尺寸雙向接頭 Different Diam. Nipple	
型式 APL-øD-R	型式 APVøD	型式 APIGøD1-øD2			
APL4-01 APL6-01 APL6-02 APL6-03 APL8-01 APL8-02	APL8-03 APL10-02 APL10-03 APL12-02 APL12-03 APL12-04	APV4 APV6 APV8 APV10 APV12	APIG6-4 APIG8-6 APIG10-8 APIG12-10		
APB		APE			
T 型 Tee		聯管 T 型 Union Tee			
型式 APB-øD-R	型式 APEøD				
APB4-01 APB6-01 APB6-02 APB6-03 APB8-01 APB8-02	APB8-03 APB10-02 APB10-03 APB12-02 APB12-03 APB12-04	APE4 APE6 APE8 APE10 APE12			

內部構造

彎頭型: APL



No.	零件名稱	材質	No.	零件名稱	材質
①	錐型套筒	PPS GF30%	⑤	彈性夾套	FKM *
②	鎖套	PPS GF30%	⑥	O 型環	FKM *
③	配管	氟素樹脂 (PFA、FEP), 聚醯胺等	⑦	螺牙部	PPS GF30%
④	鎖套	PPS GF30%	⑧	本體	PPS GF30%
			⑨	C 型環	PPS GF30%

* 密封橡膠材料可訂制生產, 可選用 EPDM 和 NBR。