



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)

英制牙

代號	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)

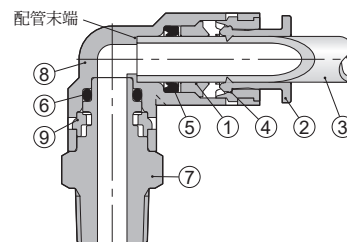
⚠ 警告: 使用流體為水或液體時, 請務必遵守以下條件

- 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	
øD	R	øD	øD	øD	øD
型式 APC øD-R		型式 APU øD		型式 APY øD	
APC4-01	APC8-03	APU4	APU10	APY4	APY10
APC6-01	APC10-02	APU6	APU12	APY6	APY12
APC6-02	APC10-03	APU8		APY8	
APC6-03	APC12-02				
APC8-01	APC12-03				
APC8-02	APC12-04				
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	
øD	R	øD	øD	øD ₁	øD ₂
型式 APL-øD-R		型式 APV øD		型式 APIG øD ₁ -øD ₂	
APL4-01	APL8-03	APV4	APV10	APIG6-4	APIG10-8
APL6-01	APL10-02	APV6	APV12	APIG8-6	APIG12-10
APL6-02	APL10-03	APV8			
APL6-03	APL12-02				
APL8-01	APL12-03				
APL8-02	APL12-04				
APB		APE			
T 型 Tee		聯管 T 型 Union Tee			
øD	R	øD	øD		
型式 APB-øD-R		型式 APE øD			
APB4-01	APB8-03	APE4	APE10		
APB6-01	APB10-02	APE6	APE12		
APB6-02	APB10-03	APE8			
APB6-03	APB12-02				
APB8-01	APB12-03				
APB8-02	APB12-04				

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。