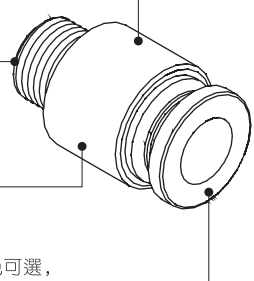


## PC、POC系列



### 產品特性

- 1、圓螺紋直通型結構，外觀小巧，節省安裝空間，性價比高；
- 2、螺紋部分塗有密封劑，M5公制螺紋附密封墊片，確保螺紋連接部份無滲漏；
- 3、鍍銀的銅體可以防腐蝕和污染，應用範圍更寬廣；
- 4、塑膠接口部份顏色有灰色與黑色可選，方便您整體配管需求。



### 訂購碼

**PC 601**

**規格代號**  
PC: 螺紋直通  
POC: 圓螺紋直通

**牙型代號**  
空白: PT牙

**顏色代號**  
顏色代號 顏色定義  
空白: 灰色 接口: 灰色  
D: 黑色 接口: 黑色

**接管口徑**

4: $\Phi 4\text{mm}$	M5: M5 $\times$ 0.8	$\Phi 4\backslash\Phi 6$
6: $\Phi 6\text{mm}$	01: PT1/8	$\Phi 4\backslash\Phi 6$
8: $\Phi 8\text{mm}$	02: PT1/4	$\Phi 8\backslash\Phi 10\backslash\Phi 12$
10: $\Phi 10\text{mm}$	03: PT3/8	
12: $\Phi 12\text{mm}$	04: PT1/2	

**連接螺紋**

連接螺紋	適用接管口徑
M5: M5 $\times$ 0.8	$\Phi 4\backslash\Phi 6$
01: PT1/8	$\Phi 4\backslash\Phi 6$
02: PT1/4	$\Phi 8\backslash\Phi 10\backslash\Phi 12$
03: PT3/8	
04: PT1/2	

### 接口端螺紋與插管端內徑配置表

產品系列	螺紋規格	插管口徑				
		$\Phi 4$	$\Phi 6$	$\Phi 8$	$\Phi 10$	$\Phi 12$
PC	M5	●	●			
	PT1/8	●	●	●	●	●
	PT1/4	●	●	●	●	●
	PT3/8		●	●	●	●
POC	M5	●	●			
	PT1/8	●	●	●	●	●
	PT1/4	●	●	●	●	●
	PT3/8		●	●	●	●
	PT1/2			●	●	

### 內部結構

型號: PC

序號	名稱	材質	序號	名稱	材質
1	塑膠接口	POM	4	定位座	POM
2	定位環	鋁合金	5	異型O令	NBR
3	彈簧墊片	不銹鋼	6	本體	黃銅

### 規格

使用壓力範圍	0~9kgf/cm <sup>2</sup> (0~0.9MPa)
負壓	-750mmHg(10Torr)
保證耐壓力	1.5MPa
使用溫度範圍 (°C)	0~60
適用軟管	尼龍軟管或PU管
顏色	灰色/黑色

### 外部規格

PC系列

M5規格

型號符號	$\Phi D$	R	L	C	K	對邊H	重量(g)
PC4M5	4	M5 $\times$ 0.8	3.5	19.5	14	9	6.5
PC401		PT1/8	7.5	19.5	14	10	7
PC402		PT1/4	10	19.5	14	14	13.5
PC6M5	6	M5 $\times$ 0.8	3.5	22.5	16.5	12	8.5
PC601		PT1/8	7.5	22.0	18.5	12	7.5
PC602		PT1/4	10	24.5	18.5	14	15.5
PC603		PT3/8	11	22.5	18.5	17	24
PC604		PT1/2	14	26.0	18.5	21	46
PC801	8	PT1/8	7.5	28	18.5	14	13.5
PC802		PT1/4	10	27	18.5	14	13
PC803		PT3/8	11	23.5	18.5	17	21
PC804		PT1/2	14	27	18.5	21	43.5
PC1001	10	PT1/8	7.5	30	21	17	20.5
PC1002		PT1/4	10	32.5	21	17	24
PC1003		PT3/8	11	28	21	17	20.5
PC1004		PT1/2	14	26.5	21	21	36
PC1201	12	PT1/8	7.5	32.5	23	21	38.5
PC1202		PT1/4	10	35	23	21	40.5
PC1203		PT3/8	11	30.5	23	21	28.5
PC1204		PT1/2	14	32.5	23	21	41.5

### POC系列

M5規格

型號符號	$\Phi D$	R	$\Phi P$	L	C	K	對邊H
POC4M5	4	M5 $\times$ 0.8	9	3.5	18.5	14	2
POC401		PT1/8	10	7.5	18	14	2.5
POC402		PT1/4	14	10	19.5	14	3
POC6M5	6	M5 $\times$ 0.8	12	3.5	21.5	16.5	2
POC601		PT1/8	12	7.5	22.0	18.5	4
POC602		PT1/4	14	10	22.0	18.5	4
POC801	8	PT1/8	14	7.5	26.5	18	5
POC802		PT1/4	14	10	25	18	6
POC803		PT3/8	17	11	23.5	18	6
POC1001	10	PT1/8	17	7.5	30	21	5
POC1002		PT1/4	17	10	29	21	6
POC1003		PT3/8	17	11	28	21	8
POC1004		PT1/2	21	14	26.5	21	8
POC1202	12	PT1/4	21	10	34.5	23	6
POC1203		PT3/8	21	11	30	23	8
POC1204		PT1/2	21	14	32	23	8

