

耐火花型管接头

此快速接头采用了耐火花阻燃树脂。

⚠ 注意事项

请务必参照本产品目录的卷尾内容以确认本页产品的注意事项、产品的通用注意事项及使用安全说明。关于最新的情况，请联系我们。

型号标识示例

P C 6 - 01 5 V-0

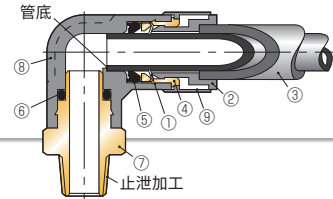
① 管接头 ② 形状 ③ 适用管子尺寸 (øD) ④ 适用螺纹尺寸 (R) ⑤ 六角对边 ⑥ 阻燃树脂 (代码: V-0)

* 若不记入代码 V-0 将被视作标准型接头。

代码	公制螺纹		锥管螺纹				美标 NPT 螺纹			
尺寸	M5	M6	01	02	03	04	N1	N2	N3	N4
	M5×0.8	M6×1.0	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2	NPT1/8	NPT1/4	NPT3/8	NPT1/2

* 当④为管子尺寸时，请从表格③中选择。

代码	4	6	8	10	12
管子外径 (mm)	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12



结构图

图为 L 型弯头: PL-V-0

No.	零件	材料
①	锁爪	不锈钢
②	释放环	阻燃树脂
③	管子	耐火花管
④	导环	镀镍黄铜
⑤	弹性套	NBR
⑥	O 型圈	NBR
⑦	金属本体	镀镍黄铜
⑧	树脂本体	阻燃树脂
⑨	防护罩	阻燃树脂

* M5, M6 的公制螺丝标配垫片 (材质: SUS304+NBR)。

特性

本品采用了耐火花性相当优秀的阻燃树脂材料 (相当于 V-0)。

最适用于焊接等易产生火花的环境。因配有防护罩，所以不会发生由于火花而造成的释放环故障。








并可防止细小火花的侵入。

另卖的释放环护罩 (CS) 能防止火花侵入释放环和管子之间的细小间隙。(型号标识请参照 58 页)

规格

可以使用的流体	空气, 水 (有一定的条件 *)
最大压力范围	0.9 MPa
负压范围	-100 kPa
使用温度范围	0 ~ 60°C (不可冻结)

△警告* 当使用流体为水时，请务必遵守以下规则。
 1. 使用水的时候，请把波动压力控制在最大压力范围以下。
 2. 使用水的时候，请务必使用插入环 (108 页)。

形状	型号标识	形状	型号标识	形状	型号标识
	PCøD-R(U) V-0		PLøD-R(U) V-0		PBoD-R(U) V-0
直通 PC 	PC4-M5V-0	L 型弯头 PL 	PL4-M5V-0	三通歧管 PB 	PB4-M5V-0
	PC4-M50V-0 *1		PL4-M6V-0		PB4-M6V-0
	PC4-M6V-0		PL4-01V-0		PB4-01V-0
	PC4-01V-0		PL4-02V-0		PB4-02V-0
	PC4-02V-0		PL6-01V-0		PB6-01V-0
	PC6-01V-0		PL6-02V-0		PB6-02V-0
	PC6-02V-0		PL6-03V-0		PB6-03V-0
	PC6-03V-0		PL8-01V-0		PB8-01V-0
	PC8-01V-0		PL8-02V-0		PB8-02V-0
	PC8-02V-0		PL8-03V-0		PB8-03V-0
	PC8-03V-0		PL10-01V-0		PB10-02V-0
	PC10-01V-0		PL10-02V-0		PB10-03V-0
	PC10-02V-0		PL10-03V-0		PB10-04V-0
	PC10-03V-0		PL10-04V-0		PB12-02V-0
	PC10-04V-0		PL12-02V-0		PB12-03V-0
	PC12-02V-0		PL12-03V-0		PB12-04V-0
	PC12-03V-0		PL12-04V-0		PB12-N4UV-0
	PC12-04V-0		PL4-N1UV-0		形状 型号标识 PEøD V-0
PC8-N1UV-0	PL6-N2UV-0				
PC8-N3UV-0	PL8-N1UV-0	T 型三通 PE 			
PC10-N1UV-0	PL8-N2UV-0				
PC10-N3UV-0	PL8-N3UV-0				
PC12-N3UV-0	PL10-N1UV-0				
PC12-N4UV-0	PL12-N4UV-0				
形状	型号标识 PUøD V-0	形状	型号标识 PVøD V-0	形状	型号标识 PPøD V-0
联管 PU 	PU4V-0	弯头 PV 	PV4V-0	塞子 PP 	PP4V-0
	PU6V-0		PV6V-0		PP6V-0
	PU8V-0		PV8V-0		PP8V-0
	PU10V-0		PV10V-0		PP10V-0
	PU12V-0		PV12V-0		PP12V-0

Remark 关于此页产品的补充资料
 *1. PC4-M50V-0 比 PC4-M5V-0 更细。
 (六角对边为 8mm)

Package 此页产品的包装规格 (销售单位)
 10 个 / 1 袋

CAD data 此页的产品在 PISCO 官方网站上
 有提供 CAD 数据。