

极小型接头

特性

标准型号

- 这些型号的极小型接头是适用于气动管类系统的超小型倒钩接头。
- 它们最适合于管类系统真空设备。(与真空管一起使用。)
- 它们已被证明在小型设备的管类系统中最为有效或最节省空间。

压合型号

- 易于将管类系统进行组装与拆卸。
- 可用手来扭紧管类系统。
- 可以使用各种型号的管类系统。

净化室即用型

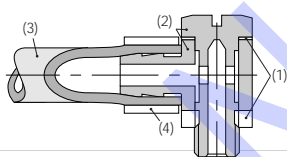
- 非液状润滑油脂方式用于防止溅污净化室。(订购生产)

倒钩接头型规格

种类	标准	净化室型
允许的流体	空气	
最大压力范围	72psi (0.5MPa) 58psi (0.4MPa) (带有真空管)	
负压范围	-29.5in. Hg (-100kPa)	
工作温度范围	32 ~ 122°F (0 ~ 50°C)	

压合型和内螺纹型规格

种类	标准	净化室型
允许的流体	空气	
最大压力范围	150psi (1.0MPa) 58psi (0.4MPa) (带有真空管)	
负压范围	-29.5in. Hg (-100kPa)	
工作温度范围	32 ~ 122°F (0 ~ 50°C)	

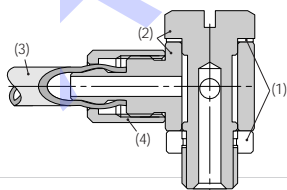


倒钩接头型构造

编号	零件	标准型材料	净化室型材料
(1)	垫圈	聚甲醛 *2	聚甲醛
(2)	金属壳体	镀镍黄铜 *1	镀镍黄铜 *1
(3)	管子	聚氨酯或尼龙或真空管	净化室即用型
(4)	管子压紧套筒	聚四氟乙烯	聚四氟乙烯

*1. 对于用 M3 号螺纹的型号，材料应为不锈钢或易切削钢。

*2. 型号为 LC, LN, LP, 标准封装的垫片材料是 SUS304 + NBR。



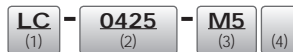
压合型构造

编号	零件	标准型材料	净化室型材料
(1)	垫圈	聚甲醛 *2	聚甲醛
(2)	金属壳体	镀镍黄铜 *1	镀镍黄铜 *1
(3)	管子	聚氨酯或尼龙或真空管	净化室即用型
(4)	盖螺母	镀镍黄铜	镀镍黄铜

*1. 对于用 M3 号螺纹的模型，材料应为不锈钢或易切削钢。

*2. 型号为 LCN, 标准封装的垫片材料是 SUS304 + NBR。

型号标识 (例)



(1) 型号

(2) 管子直径 (øD)

	公制尺寸 (mm)			
代码	0320	0425	0535	0640
外径	ø3	ø4	ø5	ø6
内径	ø2	ø2.5	ø3.5	ø4

螺纹尺寸 (T)

	公制螺纹	
代码	FM3	FM5
尺寸	M3 × 0.5 (内螺纹)	M5 × 0.8 (内螺纹)

(3) 安装螺纹尺寸 (T)

	公制螺纹			锥管螺纹
代码	M3	M5	M6	O1
尺寸	M3 × 0.5 (外螺纹)	M5 × 0.8 (外螺纹)	M6 × 1 (外螺纹)	R1/8 (外螺纹)

(4) 包装选项

代码	无代码	C
规格	标准	净化室用

▶ 如要订购，请使用下表的型号代码。

安全细则

在使用 PISCO 装置之前，请务必阅读第 14 至 16 页上的“安全说明”和“本手册所列产品通用安全说明”，以及第 18 至 19 页上的“快速装配接头通用安全说明”。

△ 注意 (极小型):




















1. 将管子完全插入倒钩末端。不完全插入会造成管子脱落或泄漏。
2. 使用超软的管子时，在管子的连接端装配 1 个管子压紧套筒 (LS)。否则管子可能会脱落，从而造成泄漏。

△ 注意 (压合型):

1. 将管完全插入倒钩底部。若未完全插入会导致管掉出或泄漏。
2. 请用手上紧盖螺母直到其触及金属体。若未完全拧紧会导致管掉出或泄漏。



此页的产品为环保产品。
* 请参照目录第 4 页的环保产品说明。

LC 倒钩型直通接头 	型号	型号	LCN 压合型直通 	型号	型号	LH 极小型通用弯头 	型号	型号	LM 分隔内螺纹直通 	型号	型号		
	标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装	标准包装	净化室包装
	LC ϕ D-T	LC ϕ D-TC		LCN- ϕ D-T	LCN- ϕ D-TC		LH-T1-T	LH-T1-TC		LM-T1	LM-T1C		
	LC-0320-M3	LC-0320-M3C		LCN-0320-M3	LCN-0320-M3C		LH-FM3-M3	LH-FM3-M3C		LM-FM5	LM-FM5C		
	LC-0320-M5	LC-0320-M5C		LCN-0320-M5	LCN-0320-M5C		LH-FM5-M5	LH-FM5-M5C					
	LC-0320-01	LC-0320-01C		LCN-0320-01	LCN-0320-01C								
	LC-0425-M3	LC-0425-M3C		LCN-0425-M5	LCN-0425-M5C								
	LC-0425-M5	LC-0425-M5C		LCN-0425-01	LCN-0425-01C								
	LC-0425-M6	LC-0425-M6C		LCN-0640-M5	LCN-0640-M5C								
	LC-0425-01	LC-0425-01C		LCN-0640-01	LCN-0640-01C								
LH 倒钩型通用弯头 	型号	型号	LHN 压合型弯头 	型号	型号	LB 内螺纹歧管三通 	型号	型号	LU 内螺纹承口 	型号	型号		
	标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装	标准包装	净化室包装
	LH ϕ D-T	LH ϕ D-TC		LHN- ϕ D-T	LHN- ϕ D-TC		LB-T1-T	LB-T1-TC		LU-T1	LU-T1C		
	LH-0320-M3	LH-0320-M3C		LHN-0320-M5	LHN-0320-M5C		LB-FM3-M3	LB-FM3-M3C		LU-FM3	LU-FM3C		
	LH-0320-M5	LH-0320-M5C		LHN-0425-M5	LHN-0425-M5C		LB-FM5-M5	LB-FM5-M5C		LU-FM5	LU-FM5C		
	LH-0425-M3	LH-0425-M3C		LHN-0640-M5	LHN-0640-M5C								
	LH-0425-M5	LH-0425-M5C											
	LH-0640-M5	LH-0640-M5C											
LB 倒钩型通用三通 	型号	型号	LD 内螺纹歧管三通 	型号	型号	LE 内螺纹三通接头 	型号	型号	LN 螺纹接头 	型号	型号		
	标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装	标准包装	净化室包装
	LB ϕ D-T	LB ϕ D-TC		LD-T1-T	LD-T1-TC		LE-T1	LE-T1C		LN-T-T	LN-T-TC		
	LB-0320-M3	LB-0320-M3C		LD-FM5-M5	LD-FM5-M5C		LE-FM5	LE-FM5C		LN-M3-M3	LN-M3-M3C		
	LB-0320-M5	LB-0320-M5C								LN-M5-M5	LN-M5-M5C		
	LB-0425-M3	LB-0425-M3C											
	LB-0425-M5	LB-0425-M5C											
	LB-0640-M5	LB-0640-M5C											
LU 倒钩型联管直通 	型号	型号	LZ 内螺纹十字接头 	型号	型号	LL 内螺纹弯头 	型号	型号	LP 塞头 	型号	型号		
	标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装	标准包装	净化室包装
	LU- ϕ D	LU- ϕ DC		LZ-T1-T	LZ-T1-TC		LL-T1	LL-T1C		LP-T	LP-TC		
	LU-0320	LU-0320C		LZ-FM5-M5	LZ-FM5-M5C		LL-FM5	LH-FM5C		LP-M3	LP-M3C		
	LU-0425	LU-0425C								LP-M5	LP-M5C		
	LU-0640	LU-0640C											
LG 倒钩型异径联管直通 	型号	型号	LLC 延伸适配器 	型号	型号	LS 管子压紧套筒 	型号	型号					
	标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装		标准包装	净化室包装	标准包装	净化室包装			
	LG- ϕ D ₁ - ϕ D ₂	LG- ϕ D ₁ - ϕ D ₂ C		LLC-FM-T	LLC-FM-TC		LS- ϕ D	LS- ϕ DC					
	LG-0425-0320	LG-0425-0320C		LLC-FM3-M3	LLC-FM3-M3C		LS-0425	LS-0425C					
	LG-0640-0320	LG-0640-0320C		LLC-FM5-M5	LLC-FM5-M5C		LS-0640	LS-0640C					
	LG-0640-0425	LG-0640-0425C											



包装规格
1 包 10 件装：标准型
1 包 1 件装：净化室内即用型

接头

控制器

阀门

真空

致动器

管类

塑胶轨道链条

机器人零件