

旋转接头

适用于旋转和摆动连接的快速接头

⚠ 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

R C 6 - 01 → ④. 适用螺纹尺寸 (R)

代码	公制螺纹		锥管螺纹				美制 NPT 螺纹
	M5	M6	01	02	03	04	N2
螺纹尺寸	M5×0.8	M6×1	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2	NPT1/4

①. 旋转接头
 ②. 形状
 ③. 适用管子尺寸 (øD)

代码	毫米尺寸 (mm)				英寸尺寸 (inch)			
	4	6	8	10	12	1/4	5/16	3/8
管子外径	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø1/4	ø5/16	ø3/8



特性

可装配于机器旋转部和摆动部的快速接头。

旋转部分内置轴承，可用于摆动，旋转工位。

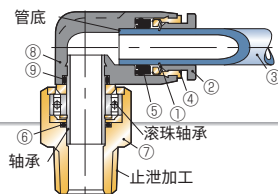
规格

可以使用的流体	空气
最大压力范围	1.0 MPa
负压范围	-100 kPa
使用温度范围	0 ~ 60°C (不可冻结)

形状	型号标识 RCøD-R	容许旋转数 (min ⁻¹)	形状	型号标识 RLøD-R	容许旋转数 (min ⁻¹)
直通 RC 	RC4-M5	500	L 型弯头 RL 	RL4-M5	500
	RC4-M6			RL4-M6	
	RC4-01			RL4-01	
	RC6-M5			RL6-M5	
	RC6-M6	500		RL6-M6	
	RC6-01			RL6-01	
	RC6-02			RL6-02	
	RC8-01			RL8-01	
	RC8-02	400		RL8-02	
	RC8-03			RL8-03	
	RC10-01			RL10-01	
	RC10-02	300		RL10-02	
	RC10-03			RL10-03	
	RC10-04			RL10-04	
	RC12-02	250		RL12-02	
	RC12-03			RL12-03	
	RC12-04			RL12-04	
	RC ¹ / ₄ -01	500		RL ¹ / ₄ -01	
	RC ¹ / ₄ -02			RL ¹ / ₄ -02	
	RC ⁵ / ₁₆ -01	400		RL ⁵ / ₁₆ -01	
RC ⁵ / ₁₆ -02	RL ⁵ / ₁₆ -02				
RC ⁵ / ₁₆ -03	RL ⁵ / ₁₆ -03				
RC ³ / ₈ -03	300	RL ³ / ₈ -03			
RC ³ / ₈ -04		RL ³ / ₈ -04			
		RL ³ / ₈ -N2			
		RL ¹ / ₂ -03			
			RL ¹ / ₂ -04		


结构图

图为 L 型弯头：RL



No.	零件	材料
①	锁爪	不锈钢
②	释放环	POM
③	管子	聚氨酯管, 聚氨酯软管
④	导环	镀镍黄铜
⑤	弹性套	NBR
⑥	密封橡胶	FKM
⑦	金属本体	镀铬黄铜
⑧	树脂本体	PBT
⑨	O 型圈	NBR

* 符合公制螺纹规格的产品垫片材料为 SUS304 + NBR。

 此页产品的包装规格 (销售单位)
1 个 / 1 袋

 此页的产品在 PISCO 官方网站上
有提供 CAD 数据。

 官网有视频更详细地讲解本页产品的特长
(<https://en.pisco.co.jp/product/detail/a/a18/>)

与此产品相配管子

聚氨酯管	· · · · ·	P.84
聚氨酯软管	· · · · ·	P.85
空气专用聚氨酯管	· · · · ·	P.86

