

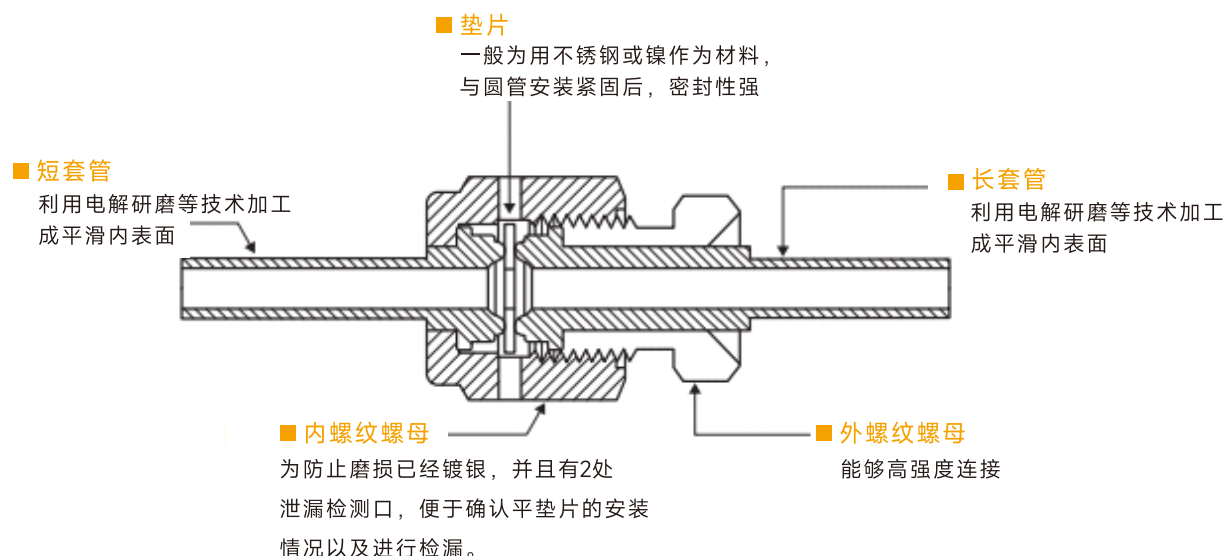
ECR系列 端面密封接头

特点

- 适用于高纯气体、超高纯气体以及特殊气体;
密封性强, 无颗粒产生
高耐腐蚀性
- 尺寸: 1/8"-1"
- 接头材料: 316L或者316L VAR不锈钢材质,
并提供电解抛光处理以及机械抛光处理
- ECR 接头最大泄漏率为 $1 \times 10^{-10} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$
百级无尘室内进行超纯水精密清洗,
经过严格检测, 最终进行抽真空双层包装



■ ECR接头五件套



■ 材料

接管、本体、螺母		
材料	编码	规范
316L	6L	棒材: ASME SA479 ASTM A276 锻件: ASME A182
316L VAR	6LV	棒材: SEMI F20-0997 锻件: SEMI F20-0997

垫片		
材料	编码	规范
316L	6L	ASTM A240
镍	NI	ASTM F3

■ 温度额定值

元件	材质	温度℃ (°F)
接头	316L	537(1000)
	316L VAR	
垫片	316L	537(1000)
	镍	315(600)

■ 压力额定值

所有额定值均符合 ASME B31.1 和 ASME B31.3 所规定的计算值。根据 ASME B31.1，主管道压力额定值= psig 公称值乘以 0.94。
工作压力额定值是由室温下垫片材料确定的。

EDP
低压隔膜阀

PZ
高纯减压阀

PK
一般减压阀

ECR
端面密封接头

EMT
微型焊接接头

GB/UB/MB
卡套球阀

PB
洁净球阀

NV/NVH
针阀

CV/CVH
单向阀

CVW
高纯焊接单向阀

VR/VRH
卸荷阀

LF/TF
过滤器

MH
金属软管

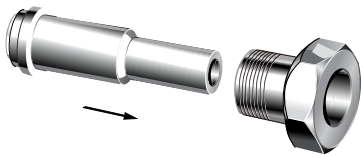
卡套接头

ECR系列 端面密封接头

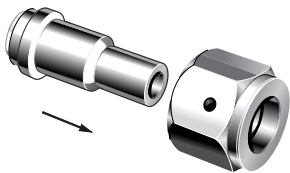
13

■ 安装顺序

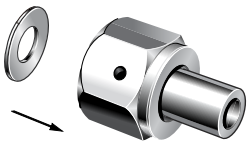
EDP 低压隔膜阀
PZ 高纯减压阀
PK 一般减压阀
ECR 端面密封接头
EMT 微型焊接接头
GB/UB/MB 卡套球阀
PB 洁净球阀
NV/NVH 针阀
CV/CVH 单向阀
CVW 高纯焊接单向阀
VR/VRH 卸荷阀
LF/TF 过滤器
MH 金属软管
卡套接头



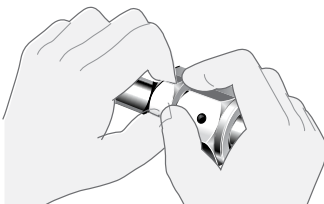
1. 将圆管放入公螺母中



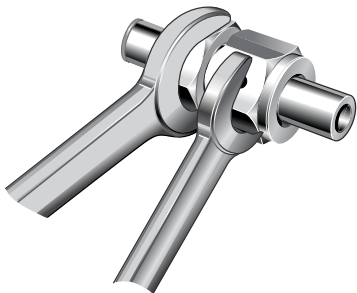
2. 将圆管放入母螺母中



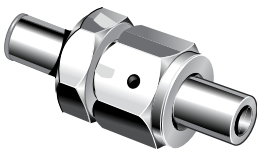
3. 将平垫片放入母螺母中



4. 将公螺母与母螺母手指拧紧，做好标记



5. 用扳手握住公螺母，将母螺母拧1/8圈



6. 完成

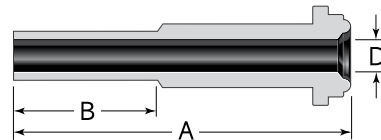
⚠ 注意事项

- 1、安装过程中避免使密封面产生划痕，导致泄漏；
- 2、ECR的内螺纹螺母进行了镀银处理，应避免使用化学清洗，电解抛光和钝化。如果镀层被破坏，接头就不能正常进行密封。

LG系列 长焊接头

ECR-6L-4LG-4-30.5-EP

材料	ECR尺寸	卡套管尺寸	长度	表面处理
6L	2 1/8"	2 1/8"	1/8" 36.1	本体材料
6LV	4 1/4"	4 1/4"	3/8" 32.8	内表面粗糙度
	8 1/2"	8 1/2"	33.3	电解处理
	12 3/4"	12 3/4"	33.5	Ra 0.25μm
	16 1"	16 1"	35.8	电解处理
			43.2	Ra 0.13μm
			45.7	
			51.6	
			58.9	



规格	卡套管尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm		
			A	B	D
ECR-6L-2LG-2-36.1-EP	1/8"	1/8"	36.1	19.1	1.8
ECR-6L-4LG-4-30.5-EP			30.5	6.4	
ECR-6L-4LG-4-33.3-EP	1/4"	1/4"	33.3	9.1	4.6
ECR-6L-4LG-4-33.5-EP			33.5	9.6	
ECR-6L-4LG-4-43.2-EP			43.2	19.1	
ECR-6L-8LG-4-45.7-EP		1/2"	45.7	19.1	
ECR-6L-8LG-6-32.8-EP	3/8"	1/2"	32.8	6.4	7.9
ECR-6L-8LG-6-45.5-EP			45.5	19.1	
ECR-6L-8LG-8-32.8-EP			32.8	6.4	
ECR-6L-8LG-8-35.8-EP	1/2"	1/2"	35.8	9.6	10.2
ECR-6L-8LG-8-45.5-EP			45.5	19.1	
ECR-6L-12LG-12-51.6-EP	3/4"	3/4"	51.6	19.1	16.5
ECR-6L-16LG-16-58.9-EP	1"	1"	58.9	19.1	22.1

EDP
低压隔膜阀

PZ
高纯减压阀

PK
一般减压阀

ECR
端面密封接头

EMT
微型焊接接头

GB/UB/MB
卡套球阀

PB
洁净球阀

NV/NVH
针阀

CV/CVH
单向阀

CVW
高纯焊接单向阀

VR/VRH
卸荷阀

LF/TF
过滤器

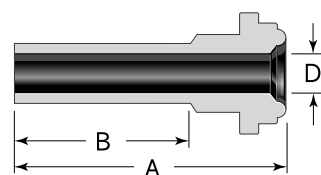
MH
金属软管

卡套接头

SG系列 短焊接头

ECR-6L-4SG-4-15.2-EP

材料	ECR尺寸	卡套管尺寸	长度	表面处理
6L	2 1/8"	2 1/8"	1/8" 27.4	本体材料
6LV	4 1/4"	4 1/4"	3/8" 27.9	内表面粗糙度
	8 1/2"	8 1/2"	15.2	电解处理
			15.7	Ra 0.25μm
			18.3	电解处理
			27.9	Ra 0.13μm
			28.4	



规格	卡套管尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm		
			A	B	D
ECR-6L-2SG-2-27.4-EP	1/8"	1/8"	27.4	19.1	1.8
ECR-6L-4SG-2-27.9-EP		1/4"	27.9	19.1	
ECR-6L-4SG-4-15.2-EP	1/4"	1/4"	15.2	6.4	4.6
ECR-6L-4SG-4-18.3-EP			18.3	9.6	
ECR-6L-4SG-4-27.9-EP			27.9	19.1	
ECR-6L-8SG-4-28.4-EP		1/2"	28.4	19.1	
ECR-6L-8SG-6-15.7-EP	3/8"	1/2"	15.7	6.4	7.9
ECR-6L-8SG-6-28.4-EP			28.4	19.1	
ECR-6L-8SG-8-15.7-EP			15.7	6.4	
ECR-6L-8SG-8-18.8-EP	1/2"	1/2"	18.8	9.6	10.2
ECR-6L-8SG-8-28.4-EP			28.4	19.1	

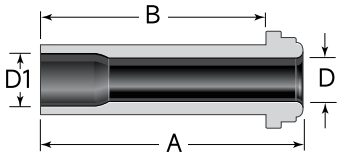
ECR系列 端面密封接头

15

HG系列 高流量焊接接头

ECR - 6L - 4HG - 6 - 15.2 - EP

材料	ECR尺寸	卡套管尺寸	长度	表面处理
6L 316L	4 1/4"	6 3/8"	3/8" 15.2	本体材料 内表面粗糙度 316L 电解处理 Ra 0.25μm
6LV 316L VAR			30.2 33.3	316L VAR 电解处理 Ra 0.13μm

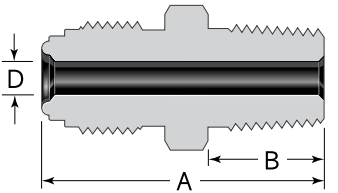


规格	卡套管尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm			
			A	B	D	D1
ECR-6L-4HG-6-15.2-EP	3/8"	1/4"	15.2	10.4	6.4	7.9
ECR-6L-4HG-6-30.2-EP			30.2	25.4		
ECR-6L-4HG-6-33.3-EP			33.3	28.4		

MN系列 ECR转外螺纹NPT 连接

ECR - 6L - 4MN - 4 - □

材料	NPT尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	1 1/16"	2 1/8"	内表面粗糙度
	2 1/8"	4 1/4"	BA Ra 0.5μm
	4 1/4"	8 1/2"	EP 电解处理 Ra 0.25μm
	6 3/8"	12 3/4"	
	8 1/2"	16 1"	
	12 3/4"		
	16 1"		

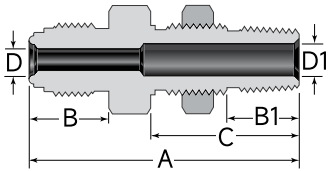


规格	NPT尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm		
			A	B	D
ECR-6L-1MN-2-□	1/16"	1/8"	27.2	9.6	2.3
ECR-6L-2MN-2-□	1/8"	1/8"	27.2	9.6	2.3
ECR-6L-2MN-4-□		1/4"	33.3	9.6	4.6
ECR-6L-4MN-4-□	1/4"	1/4"	37.8	14.2	4.6
ECR-6L-2MN-8-□		1/2"	41.9	14.2	7.1
ECR-6L-6MN-8-□	3/8"	1/2"	41.9	14.2	9.6
ECR-6L-8MN-8-□	1/2"	1/2"	46.7	19.1	10.2
ECR-6L-12MN-12-□	3/4"	3/4"	55.6	19.1	15.7
ECR-6L-16MN-16-□	1"	1"	62.7	23.9	22.1

BMN系列 ECR转外螺纹NPT穿板连接

ECR - 6L - 4BMN - 4 - □

材料	NPT尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	4 1/4"	4 1/4"	内表面粗糙度
		8 1/2"	BA Ra 0.5μm
			EP 电解处理 Ra 0.25μm

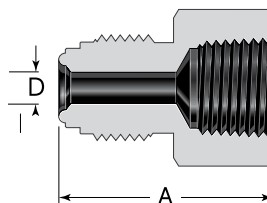


规格	NPT尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm					
			A	B	B1	D	D1	C
ECR-6L-4BMN-4-□	1/4"	1/4"	56.1	15.7	14.2	4.6	7.1	31.5
ECR-6L-4BMN-8-□		1/2"	59.4	19.1		10.2		

■ FN系列 ECR转内螺纹NPT连接

ECR - 6 L - 4 FN - 4 - □

材料	NPT尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	1 1/16"	2 1/8"	内表面粗糙度
	2 1/8"	4 1/4"	BA Ra 0.5μm
	4 1/4"	8 1/2"	EP 电解处理 Ra 0.25μm
	6 3/8"	12 3/4"	
	8 1/2"	16 1"	
	12 3/4"		
	16 1"		



规格	NPT尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm	
			A	D
ECR-6L-1FN-2-□	1/16"	1/8"	27.9	2.3
ECR-6L-2FN-2-□	1/8"	1/8"	30.2	2.3
ECR-6L-2FN-4-□	1/8"	1/4"	35.8	4.6
ECR-6L-4FN-4-□	1/4"	1/4"	39.1	4.6
ECR-6L-6FN-8-□	3/8"	1/2"	44.7	10.2
ECR-6L-8FN-8-□	1/2"	1/2"	50.5	10.2
ECR-6L-12FN-12-□	3/4"	3/4"	59.5	15.7
ECR-6L-16FN-16-□	1"	1"	63.8	22.1

EDP
低压隔膜阀

PZ
高纯减压阀

PK
一般减压阀

ECR
端面密封接头

EMT
微型焊接接头

GB/UB/MB
卡套球阀

PB
洁净球阀

NV/NVH
针阀

CV/CVH
单向阀

CVW
高纯焊接单向阀

VR/VRH
卸荷阀

LF/TF
过滤器

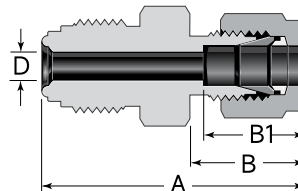
MH
金属软管

卡套接头

■ S系列 ECR转卡套管接头连接

ECR - 6 L - 4 S - 4 - □

材料	卡套尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	2 1/8"	4 1/4"	内表面粗糙度
	4 1/4"	8 1/2"	BA Ra 0.5μm
	6 3/8"		EP 电解处理 Ra 0.25μm
	8 1/2"		



规格	卡套尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm			
			A	B	B1	D
ECR-6L-2S-4-□	1/8"	1/4"	38.9	15.2	12.7	2.3
ECR-6L-4S-4-□	1/4"	1/4"	41.1	17.8	15.2	4.6
ECR-6L-6S-8-□	3/8"	1/2"	46.7	19.3	16.8	7.1
ECR-6L-8S-8-□	1/2"	1/2"	49.5	21.8	22.9	10.2

ECR系列 端面密封接头

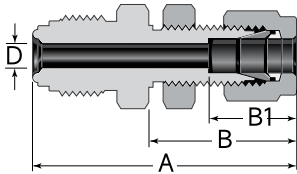
17

BS系列 ECR转卡套管穿板连接

EDP 低压隔膜阀
PZ 高纯减压阀
PK 一般减压阀
ECR 端面密封接头
EMT 微型焊接接头
GB/UB/MB 卡套球阀
PB 洁净球阀
NV/NVH 针阀
CV/CVH 单向阀
CVW 高纯焊接单向阀
VR/VRH 卸荷阀
LF/TF 过滤器
MH 金属软管
卡套接头

ECR - 6L - 4BS - 4 - □

材料	卡套尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	4 1/4" 6 3/8" 8 1/2"	4 1/4" 8 1/2"	内表面粗糙度 BA Ra 0.5μm EP 电解处理 Ra 0.25μm

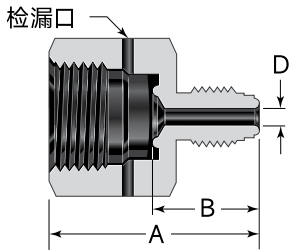


规格	卡套尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm			
			A	B	B1	D
ECR-6L-4BS-4-□	1/4"	1/4"	57.2	33.5	15.2	4.6
ECR-6L-6BS-8-□	3/8"	1/2"	64.5	36.8	16.8	7.1
ECR-6L-8BS-8-□	1/2"	1/2"	69.6	41.9	22.9	10.2

RS系列 ECR变径转换接头

ECR - 6L - 4RS - 8 - EP

材料	ECR尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L 6LV 316L VAR	2 1/8" 4 1/4"	4 1/4" 8 1/2"	本体材料 内表面粗糙度 316L 电解处理 Ra 0.25μm 316L VAR 电解处理 Ra 0.13μm

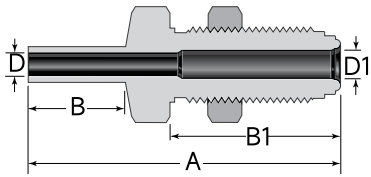


规格	ECR尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm		
			A	D	B
ECR-6L-2RS-4-EP	1/8"	1/4"	30.2	2.3	17.5
ECR-6L-4RS-8-EP	1/4"	1/2"	35.8	4.6	21.6

BUM系列 ECR穿板外螺纹

ECR - 6L - 4BUM - EP

材料	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	4 1/4"	本体材料 内表面粗糙度 316L 电解处理 Ra 0.25μm 316L VAR 电解处理 Ra 0.13μm

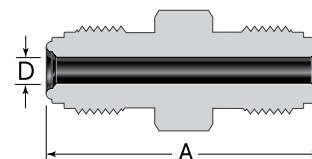


规格	卡套管尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm				
			A	B	B1	D	D1
ECR-6L-4BUM-EP	1/4"	1/4"	59.9	19.1	33	7.9	6.4

■ UM系列 ECR外螺纹联合

ECR - 6L - 4UM - EP

材料		ECR尺寸		表面处理	
6L	316L	2	1/8"	本体材料	内表面粗糙度
6LV	316L VAR	4	1/4"	316L	电解处理 Ra 0.25μm
		8	1/2"	316L VAR	电解处理 Ra 0.13μm
		12	3/4"		
		16	1"		



规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
ECR-6L-2UM-EP	1/8"	28.7	2.3
ECR-6L-4UM-EP	1/4"	39.4	4.6
ECR-6L-8UM-EP	1/2"	46.7	10.2
ECR-6L-12UM-EP	3/4"	62	15.7
ECR-6L-16UM-EP	1"	65.8	22.1

EDP
低压隔膜阀

PZ
高纯减压阀

PK
一般减压阀

ECR
端面密封接头

EMT
微型焊接接头

GB/UB/MB
卡套球阀

PB
洁净球阀

NV/NVH
针阀

CV/CVH
单向阀

CVW
高纯焊接单向阀

VR/VRH
卸荷阀

LF/TF
过滤器

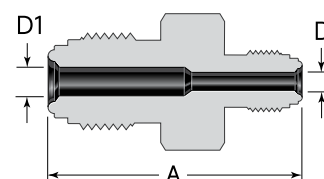
MH
金属软管

卡套接头

■ RUM系列 ECR外螺纹变径

ECR - 6L - 4RUM - 2 - EP

材料		ECR尺寸		表面处理	
6L	316L	4	1/4"	本体材料	内表面粗糙度
6LV	316L VAR	8	1/2"	316L	电解处理 Ra 0.25μm
		2	1/8"	316L VAR	电解处理 Ra 0.13μm
		4	1/4"		

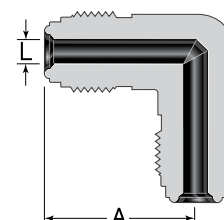


规格	ECR尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm		
			A	B	D1
ECR-6L-4RUM-2-EP	1/4"	1/8"	34.8	2.3	4.6
ECR-6L-8RUM-4-EP	1/2"	1/4"	43.4	4.6	10.2

■ UEM系列 ECR外螺纹弯头

ECR - 6L - 4UEM - EP

材料		ECR尺寸		表面处理	
6L	316L	2	1/8"	本体材料	内表面粗糙度
6LV	316L VAR	4	1/4"	316L	电解处理 Ra 0.25μm
		8	1/2"	316L VAR	电解处理 Ra 0.13μm
		12	3/4"		
		16	1"		



规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	L
ECR-6L-2UEM-EP	1/8"	22.6	2.3
ECR-6L-4UEM-EP	1/4"	27.2	4.6
ECR-6L-8UEM-EP	1/2"	36.8	10.2
ECR-6L-12UEM-EP	3/4"	48.8	15.7
ECR-6L-16UEM-EP	1"	50.8	22.1

ECR系列 端面密封接头

19

UTM系列 ECR外螺纹三通

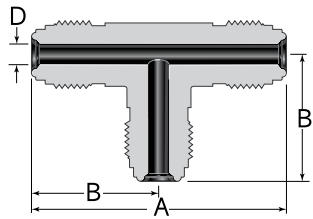
EDP
低压隔膜阀
PZ
高纯减压阀
PK
一般减压阀
ECR
端面密封接头
EMT
微型焊接接头
GB/UB/MB
卡套球阀

ECR - 6 L - 4 UTM - EP

材料	
6L	316L
6LV	316L VAR

ECR尺寸	
2	1/8"
4	1/4"
8	1/2"
12	3/4"
16	1"

表面处理	
本体材料	内表面粗糙度
316L	电解处理 Ra 0.25µm
316L VAR	电解处理 Ra 0.13µm



规格	ECR尺寸	尺寸 mm		
		A	B	D
ECR-6L-2UTM-EP	1/8"	45.2	22.6	2.3
ECR-6L-4UTM-EP	1/4"	54.5	27.2	4.6
ECR-6L-8UTM-EP	1/2"	73.7	36.8	10.2
ECR-6L-12UTM-EP	3/4"	97.5	48.8	15.7
ECR-6L-16UTM-EP	1"	102	50.8	22.1

UCM系列 ECR外螺纹四通

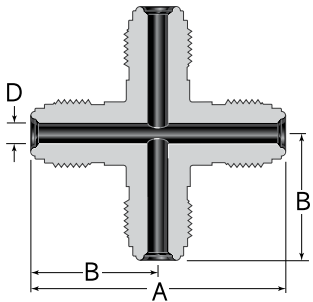
PB
洁净球阀
NV/NVH
针阀
CV/CVH
单向阀
CVW
高纯焊接单向阀
VR/VRH
卸荷阀
LF/TF
过滤器
MH
金属软管
卡套接头

ECR - 6 L - 4 UCM - EP

材料	
6L	316L
6LV	316L VAR

ECR尺寸	
2	1/8"
4	1/4"
8	1/2"
12	3/4"
16	1"

表面处理	
本体材料	内表面粗糙度
316L	电解处理 Ra 0.25µm
316L VAR	电解处理 Ra 0.13µm



规格	ECR尺寸	尺寸 mm		
		A	B	D
ECR-6L-2UCM-EP	1/8"	45.2	22.6	2.3
ECR-6L-4UCM-EP	1/4"	54.4	27.2	4.6
ECR-6L-8UCM-EP	1/2"	73.7	36.8	10.2
ECR-6L-12UCM-EP	3/4"	97.5	48.8	15.7
ECR-6L-16UCM-EP	1"	102	50.8	22.1

ME系列 ECR转外螺纹 NPT 弯头

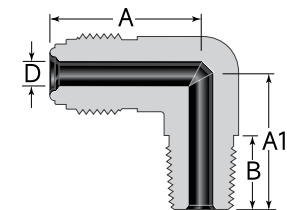
ECR - 6 L - 4 ME - 4 - □

材料	
6L	316L

ECR尺寸	
4	1/4"
8	1/2"

NPT尺寸	
2	1/8"
4	1/4"
6	3/8"
8	1/2"

表面处理	
本体材料	内表面粗糙度
BA	Ra 0.5µm
EP	电解处理 Ra 0.25µm

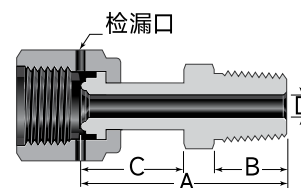


规格	NPT尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm			
			A	A1	B	D
ECR-6L-4ME-2-□	1/8"	1/4"	27.2	22.1	9.6	4.6
ECR-6L-4ME-4-□	1/4"	1/4"	27.2	26.7	14.2	4.6
ECR-6L-8ME-6-□	3/8"	1/2"	36.8	32	14.2	10.2
ECR-6L-8ME-8-□	1/2"	1/2"	36.8	36.8	19.1	10.2

MNF系列 ECR内螺纹转NPT外螺纹连接

ECR-6L-4MNF-4-□

材料	NPT尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	2 1/2"	4 1/4"	内表面粗糙度
	4 1/4"	8 1/2"	BA Ra 0.5μm
	6 3/8"		EP 电解处理 Ra 0.25μm
	8 1/2"		



规格	NPT尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm			
			A	B	C	D
ECR-6L-2MNF-4-□	1/8"	1/4"	40.1	9.6	24.1	4.6
ECR-6L-4MNF-4-□	1/4"	1/4"	45.5	14.2	23.4	4.6
ECR-6L-6MNF-8-□	3/8"	1/2"	48	14.2	25.4	10.2
ECR-6L-8MNF-8-□	1/2"	1/2"	53.1	19.1	25.6	10.2

EDP
低压隔膜阀

PZ
高纯减压阀

PK
一般减压阀

ECR
端面密封接头

EMT
微型焊接接头

GB/UB/MB
卡套球阀

PB
洁净球阀

NV/NVH
针阀

CV/CVH
单向阀

CVW
高纯焊接单向阀

VR/VRH
卸荷阀

LF/TF
过滤器

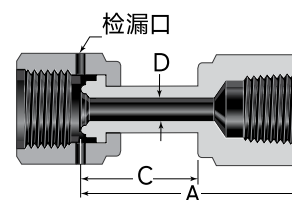
MH
金属软管

卡套接头

FNF系列 ECR内螺纹转NPT内螺纹连接

ECR-6L-4FNF-4-□

材料	NPT尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	4 1/4"	4 1/4"	内表面粗糙度
	6 3/8"	8 1/2"	BA Ra 0.5μm
	8 1/2"		EP 电解处理 Ra 0.25μm

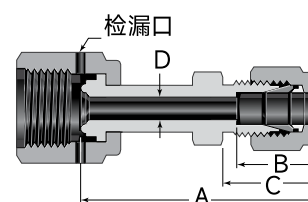


规格	NPT尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm		
			A	C	D
ECR-6L-4FNF-4-□	1/4"	1/4"	45	23.4	4.6
ECR-6L-6FNF-8-□	3/8"	1/4"	49.5	26.9	10.2
ECR-6L-8FNF-8-□	1/2"	1/2"	55.4	26.4	10.2

SF系列 ECR内螺纹转卡套连接

ECR-6L-4SF-4-□

材料	卡套尺寸	ECR尺寸	表面处理
6L 316L	4 1/4"	4 1/4"	内表面粗糙度
	6 3/8"	8 1/2"	BA Ra 0.5μm
	8 1/2"		EP 电解处理 Ra 0.25μm



规格	卡套尺寸	ECR尺寸	尺寸 mm			
			A	B	C	D
ECR-6L-4SF-4-□	1/4"	1/4"	49.3	15.2	17.8	4.6
ECR-6L-6SF-4-□	3/8"	1/4"	50	16.8	19.3	4.6
ECR-6L-8SF-8-□	1/2"	1/2"	58.6	22.9	21.8	10.2

ECR系列 端面密封接头

21

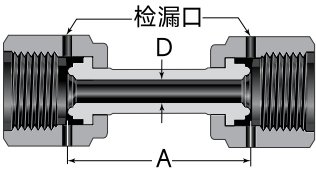
UF系列 ECR内螺纹联合接头

- EDP
低压隔膜阀
- PZ
高纯减压阀
- PK
一般减压阀
- ECR
端面密封接头
- EMT
微型焊接接头

ECR - 6 L - 4 U F - E P

材料		ECR尺寸		表面处理	
6L	316L	4	1/4"	本体材料	内表面粗糙度
6LV	316L VAR	8	1/2"	316L	电解处理 Ra 0.25µm
				316L VAR	电解处理 Ra 0.13µm

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
ECR-6L-4UF-EP	1/4"	43.4	4.6
ECR-6L-8UF-EP	1/2"	46.7	10.2



- GB/UB/MB
卡套球阀
- PB
洁净球阀

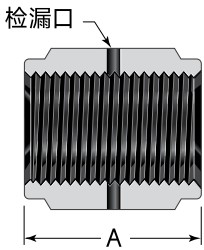
FECR系列 ECR内螺纹直通

- NV/NVH
针阀
- CV/CVH
单向阀
- CVW
高纯焊接单向阀
- VR/VRH
卸荷阀
- LF/TF
过滤器
- MH
金属软管
- 卡套接头

ECR - 6 L - 4 F E C R

材料		尺寸	
6L	316L	2	1/8"
6LV	316L VAR	4	1/4"
		8	1/2"
		12	3/4"
		16	1"

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	
ECR-6L-2FECR	1/8"	16.8	
ECR-6L-4FECR	1/4"	30.2	
ECR-6L-8FECR	1/2"	33.3	
ECR-6L-12FECR	3/4"	42.7	
ECR-6L-16FECR	1"	51.8	

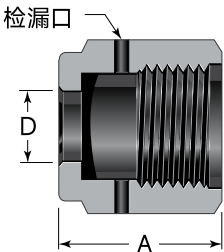


NF系列 ECR内螺纹螺母

N F - 0 4

尺寸	
02	1/8"
04	1/4"
08	1/2"
12	3/4"
16	1"

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
NF-02	1/8"	13.5	5.3
NF-04	1/4"	20.6	9.1
NF-08	1/2"	22.4	15.5
NF-12	3/4"	28.4	22.6
NF-16	1"	34.0	30.5

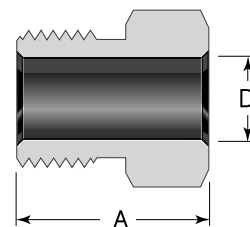


NM系列 ECR外螺纹螺母

NM-04

尺寸	02	1/8"
	04	1/4"
	08	1/2"
	12	3/4"
	16	1"

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
NM-02	1/8"	12.	5.3
NM-04	1/4"	18.0	9.1
NM-08	1/2"	20.6	15.5
NM-12	3/4"	25.4	22.6
NM-16	1"	30.2	30.5


EDP
低压隔膜阀

PZ
高纯减压阀

PK
一般减压阀

ECR
端面密封接头

EMT
微型焊接接头

GB/UB/MB
卡套球阀

PB
洁净球阀

NV/NVH
针阀

CV/CVH
单向阀

CVW
高纯焊接单向阀

VR/VRH
卸荷阀

LF/TF
过滤器

MH
金属软管

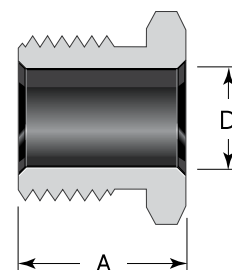
卡套接头

NSM系列 ECR短外螺纹螺母

NSM-04-13.7

ECR尺寸	长度
04 1/4"	1/4" 13.7
	1/4" 16.5

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
NSM-04-13.7	1/4"	13.7	9.1
NSM-04-16.5	1/4"	16.5	9.1

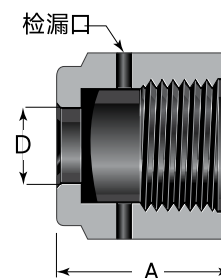


NFH系列 高流量ECR内螺纹螺母

NFH-04-9.9

ECR尺寸	长度
04 1/4"	1/4" 9.9
	1/4" 11.7

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
NFH-04-9.9	1/4"	20.6	9.9
NFH-04-11.7	1/4"	20.6	11.7



ECR系列 端面密封接头

23

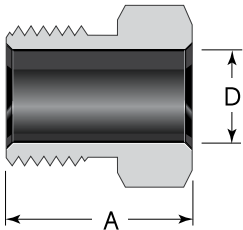
NMH系列 高流量ECR外螺纹螺母

- EDP
低压隔膜阀
- PZ
高纯减压阀
- PK
一般减压阀
- ECR
端面密封接头
- EMT
微型焊接接头
- GB/UB/MB
卡套球阀
- PB
洁净球阀
- NV/NVH
针阀
- CV/CVH
单向阀
- CVW
高纯焊接单向阀
- VR/VRH
卸荷阀
- LF/TF
过滤器
- MH
金属软管
- 卡套接头

N M H - 0 4

ECR尺寸	
04	1/4"

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
NMH-04	1/4"	18.0	9.9

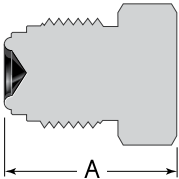


EN系列 ECR堵塞

E N - 0 4

ECR尺寸	
02	1/8"
04	1/4"
08	1/2"
12	3/4"
16	1"

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	
EN-02	1/8"	17.3	
EN-04	1/4"	23.4	
EN-08	1/2"	27.4	
EN-12	3/4"	36.3	
EN-16	1"	38.6	

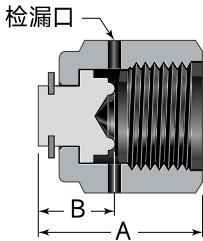


CN系列 ECR堵帽

C N - 0 4

ECR尺寸	
02	1/8"
04	1/4"
08	1/2"
12	3/4"
16	1"

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	B
CN-02	1/8"	16	7.6
CN-04	1/4"	23.9	11.2
CN-08	1/2"	25.6	11.4
CN-12	3/4"	32.8	13.7
CN-16	1"	39.1	16



G系列 ECR平垫片

G - 0 4 - 6 L

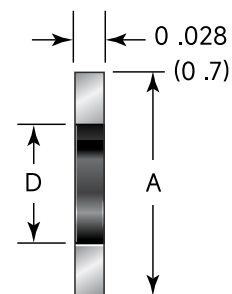
ECR尺寸

02	1/8"
04	1/4"
08	1/2"
10	5/8"
12	3/4"
16	1"

材料

6L	316L
Ni	镍

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
G-02-6L	1/8"	6.6	2.3
G-04-6L	1/4"	11.9	5.6
G-08-6L	1/2"	19.8	11.2
G-10-6L	5/8"	23.1	14.7
G-12-6L	3/4"	29	16.8
G-16-6L	1"	35.6	22.6



EDP
低压隔膜阀

PZ
高纯减压阀

PK
一般减压阀

ECR
端面密封接头

EMT
微型焊接接头

GB/UB/MB
卡套球阀

PB
洁净球阀

NV/NVH
针阀

CV/CVH
单向阀

CVW
高纯焊接单向阀

VR/VRH
卸荷阀

LF/TF
过滤器

MH
金属软管

卡套接头

RG系列 ECR带爪垫片

R G - 0 4 - 6 L

ECR尺寸

04	1/4"
08	1/2"
12	3/4"
16	1"

材料

6L	316L
NI	镍

规格	ECR尺寸	尺寸 mm	
		A	D
RG-04-6L	1/4"	12.7	6.1
RG-08-6L	1/2"	20.1	11.2
RG-12-6L	3/4"	29	16.8
RG-16-6L	1"	35.6	22.6

