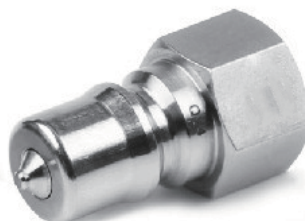
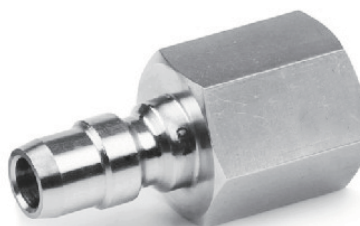
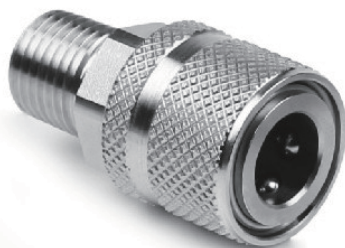
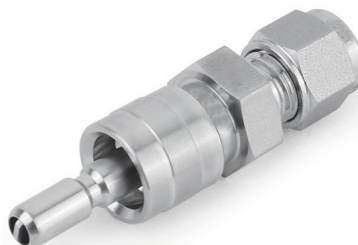


快速接头



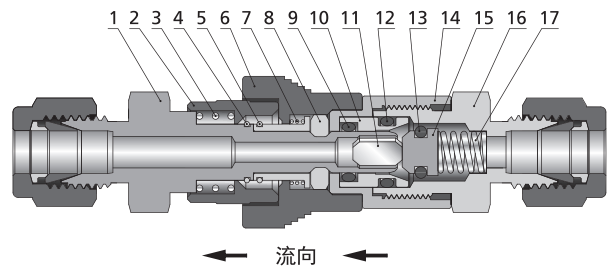
QC1系列 通用快速接头

- 工作压力可达：207 bar (3000 psig)
- 工作温度：-45°C-260°C
- 可与其他主流品牌的产品进行互换
- 单端关断、双端关断和全流量可供选择
- 大面积的锁定装置确保更牢固地夹住管茎

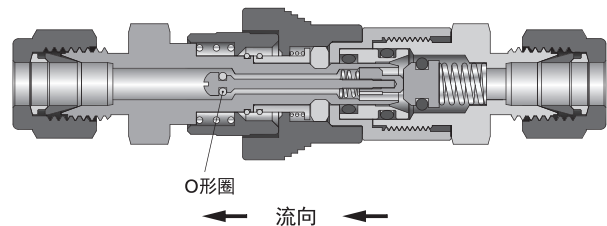


结构材料

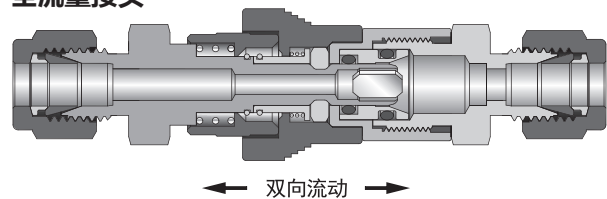
单关断接头



双关断接头



全流量接头



序号	零件	不锈钢
		材料等级/ASTM规范
1	管茎	316不锈钢/A479
2	双关断管茎套管	PTFE涂层316L 不锈钢/A479
	单关断管茎套管	316L SS/A479
3	弹簧	316不锈钢/A313
4	轴用挡圈	302不锈钢/A313
5		
6	管体套管	316L 不锈钢/A479
7	弹簧	316不锈钢/A313
8	锁定装置	316L 不锈钢/A479
9	O形圈	碳氟 FKM
10	滑套	316不锈钢/A479
11	SESO管茎插入件	316不锈钢/A240
12	O形圈	碳氟 FKM
13	O形圈	碳氟 FKM
14	压紧帽	316L 不锈钢/A479
15	堵头	316不锈钢/A479
16	管体	316不锈钢/A479
17	弹簧	316不锈钢/A313
18	润滑剂	硅酮润滑脂

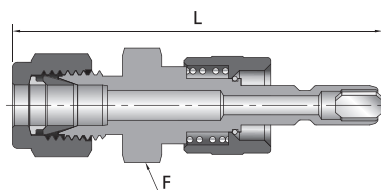
尺寸说明

- 尺寸仅供参考，可能会有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

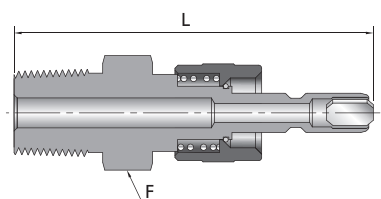
型号和尺寸

不带阀管茎

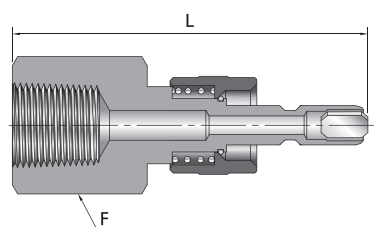
双卡套



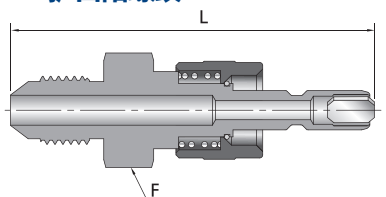
NPT阳螺纹



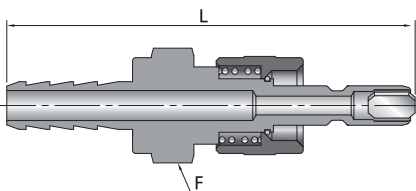
NPT阴螺纹



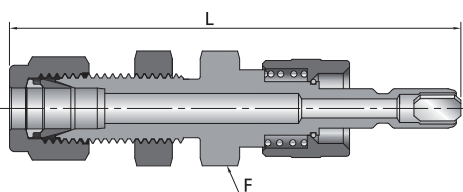
37°扩口阳螺纹



软管插头



穿板卡套



型号	接口尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			F	mm
				L
SS-QC14S-2-A	1/8 in.	0.08	5/8 in.	58.9
SS-QC14S-4-A	1/4 in.	0.3	5/8 in.	59.9
SS-QC16S-6-A	3/8 in.	1.0	3/4 in.	64.0
SS-QC18S-8-A	1/2 in.	2.4	15/16 in.	75.2
SS-QC14S-6M-A	6 mm	0.3	16 mm	59.9
SS-QC16S-10M-A	10 mm	1.0	19 mm	67.3
SS-QC18S-12M-A	12 mm	2.4	24 mm	75.2

型号	螺纹尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			in.	mm
			F	L
SS-QC14S-2-M	1/8 in.	0.3	5/8	52.6
SS-QC14S-4-M	1/4 in.	0.3	5/8	56.4
SS-QC16S-4-M	1/4 in.	0.8	3/4	58.9
SS-QC16S-6-M	3/8 in.	0.8	3/4	59.7
SS-QC18S-8-M	1/2 in.	2.0	15/16	72.1

型号	螺纹尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			in.	mm
			F	L
SS-QC14S-2-F	1/8 in.	0.3	5/8	51.1
SS-QC14S-4-F	1/4 in.	0.3	5/8	57.4
SS-QC16S-4-F	1/4 in.	0.8	3/4	59.7
SS-QC16S-6-F	3/8 in.	0.8	7/8	59.7
SS-QC18S-8-F	1/2 in.	2.0	1 1/16	71.6

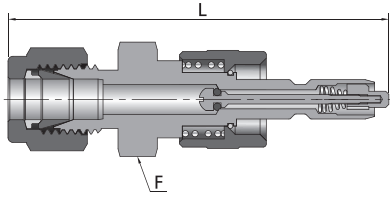
型号	扩口接头尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			in.	mm
			F	L
SS-QC14S-4-AN	1/4 in.	0.2	5/8	56.6
SS-QC16S-6-AN	3/8 in.	1.0	3/4	59.7
SS-QC18S-8-AN	1/2 in.	2.4	15/16	70.9

型号	扩口接头尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			in.	mm
			F	L
SS-QC14S-4-DC	1/4 in.	0.2	5/8	62.7
SS-QC16S-6-DC	3/8 in.	1.0	3/4	67.6
SS-QC18S-8-DC	1/2 in.	2.4	15/16	78.0

型号	接口尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸			
			F	mm		
				L	最小穿板 孔径	最大穿板 厚度
SS-QC1B4S-4-A	1/4 in.	0.3	5/8 in.	69.6	11.9	6.4
SS-QC1B6S-6-A	3/8 in.	1.0	3/4 in.	74.2	15.2	6.9
SS-QC1B8S-8-A	1/2 in.	2.4	15/16 in.	87.1	19.8	6.6
SS-QC1B4S-6M-A	6 mm	0.3	16 mm	69.6	11.7	6.4
SS-QC1B6S-10M-A	10 mm	1.0	19 mm	77.7	16.8	6.9
SS-QC1B8S-12M-A	12 mm	2.4	24 mm	87.1	19.6	6.6

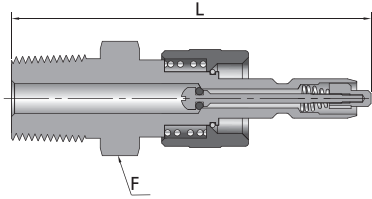
带阀管茎

双卡套



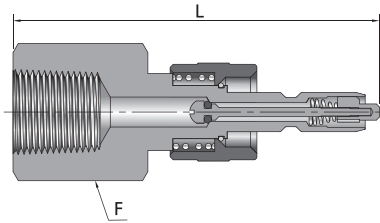
型号	接口尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			F	mm L
SS-QC14D-2-A	1/8 in.	0.08	5/8 in.	70.4
SS-QC14D-4-A	1/4 in.	0.2	5/8 in.	61.5
SS-QC16D-6-A	3/8 in.	0.5	3/4 in.	67.1
SS-QC18D-8-A	1/2 in.	1.5	15/16 in.	80.3
SS-QC14D-6M-A	6 mm	0.2	16 mm	61.5
SS-QC16D-10M-A	10 mm	0.5	19 mm	70.4
SS-QC18D-12M-A	12 mm	1.5	24 mm	80.3

NPT阳螺纹



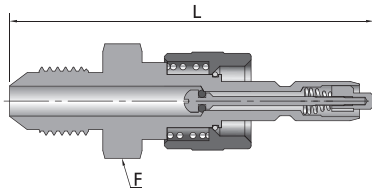
型号	接口尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			in. F	mm L
SS-QC14D-2-M	1/8 in.	0.2	5/8 in.	54.1
SS-QC14D-4-M	1/4 in.	0.5	5/8 in.	57.8
SS-QC16D-4-M	1/4 in.	0.5	3/4 in.	61.9
SS-QC16D-6-M	3/8 in.	0.5	3/4 in.	62.7
SS-QC18D-8-M	1/2 in.	1.3	15/16 in.	77.2

NPT阴螺纹



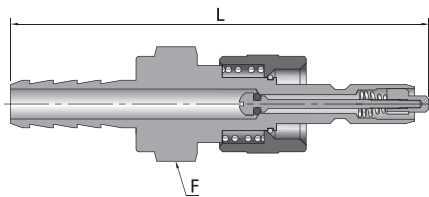
型号	接口尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			in. F	mm L
SS-QC14D-2-F	1/8 in.	0.2	5/8 in.	52.6
SS-QC14D-4-F	1/4 in.	0.5	5/8 in.	58.9
SS-QC16D-4-F	1/4 in.	0.5	3/4 in.	62.7
SS-QC16D-6-F	3/8 in.	0.5	7/8 in.	62.7
SS-QC18D-8-F	1/2 in.	1.3	1 1/16 in.	77.2

37°扩口阳螺纹



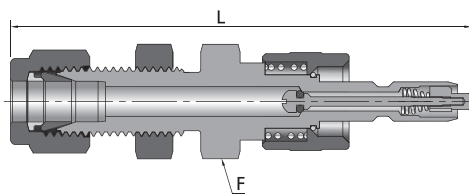
型号	扩口接头 尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			in. F	mm L
SS-QC14D-4-AN	1/4 in.	0.2	5/8	58.2
SS-QC16D-6-AN	3/8 in.	1.0	3/4	62.7
SS-QC18D-8-AN	1/2 in.	2.4	15/16	75.9

软管接头



型号	软管接头 尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			in. F	mm L
SS-QC14D-4-DC	1/4 in.	0.2	5/8	64.3
SS-QC16D-6-DC	3/8 in.	1.0	3/4	70.6
SS-QC18D-8-DC	1/2 in.	2.4	15/16	83.1

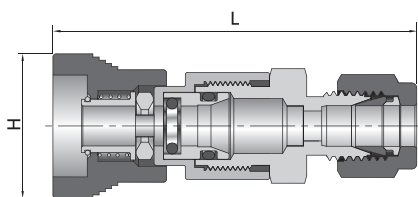
穿板卡套接头



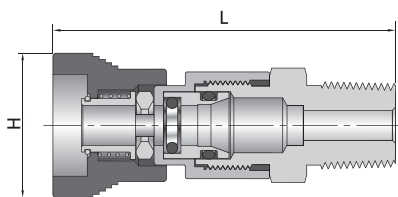
型号	接口尺寸	流量系数 (Cv)	F	尺寸		
				L	最小穿板 孔径	最大穿板 厚度
SS-QC1B4D-4-A	1/4 in.	0.2	5/8 in.	59.9	11.9	6.4
SS-QC1B6D-6-A	3/8 in.	0.5	3/4 in.	64.0	15.2	6.9
SS-QC1B8D-8-A	1/2 in.	1.5	15/16 in.	75.2	19.8	6.6
SS-QC1B4D-6M-A	6 mm	0.2	16 mm	59.9	11.7	6.4
SS-QC1B6D-10M-A	10 mm	0.5	22 mm	67.3	16.8	6.9
SS-QC1B8D-12M-A	12 mm	1.5	24 mm	75.2	19.6	6.6

不带阀管体

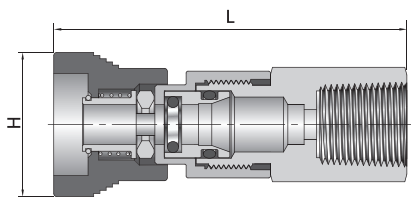
双卡套



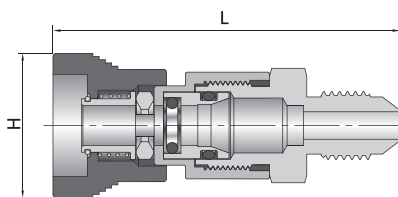
NPT阳螺纹



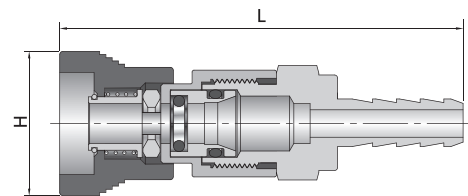
NPT阴螺纹



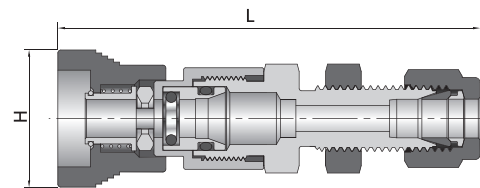
37°扩口阳螺纹



软管接头



穿板卡套接头



型号	接口尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14F-2-A	1/8 in.	23.1	57.4
SS-QC14F-4-A	1/4 in.	23.1	58.4
SS-QC16F-6-A	3/8 in.	26.2	65.5
SS-QC18F-8-A	1/2 in.	30.7	78.5
SS-QC14F-6M-A	6 mm	23.1	58.4
SS-QC16F-10M-A	10 mm	26.2	68.1
SS-QC18F-12M-A	12 mm	30.7	78.5

型号	螺纹尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14F-2-M	1/8 in.	23.1	51.1
SS-QC14F-4-M	1/4 in.	23.1	54.9
SS-QC16F-4-M	1/4 in.	26.2	60.5
SS-QC16F-6-M	3/8 in.	26.2	60.5
SS-QC18F-8-M	1/2 in.	30.7	75.4

型号	螺纹尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14F-2-F	1/8 in.	23.1	54.9
SS-QC14F-4-F	1/4 in.	23.1	61.5
SS-QC16F-4-F	1/4 in.	26.2	64.5
SS-QC16F-6-F	3/8 in.	26.2	65.3
SS-QC18F-8-F	1/2 in.	30.7	81.8

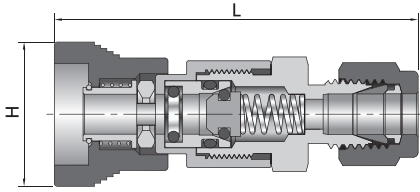
型号	扩口接头尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14F-4-AN	1/8 in.	23.1	55.1
SS-QC16F-6-AN	1/4 in.	26.2	61.2
SS-QC18F-8-AN	3/8 in.	30.7	74.2

型号	软管尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14F-4-DC	1/8 in.	23.1	61.2
SS-QC16F-6-DC	1/4 in.	26.2	69.1
SS-QC18F-8-DC	3/8 in.	30.7	81.3

型号	接头尺寸	尺寸 mm			
		H	L	最小面板孔径	最大面板厚度
SS-QC1B4F-4-A	1/4 in.	23.1	67.8	11.9	6.4
SS-QC1B6F-6-A	3/8 in.	26.2	75.7	15.2	6.9
SS-QC1B8F-8-A	1/2 in.	30.7	90.4	19.8	6.6
SS-QC1B4F-6M-A	6 mm	23.1	67.8	11.7	6.4
SS-QC1B6F-10M-A	10 mm	26.0	75.9	16.8	6.9
SS-QC1B8F-12M-A	12 mm	30.7	90.4	19.6	6.6

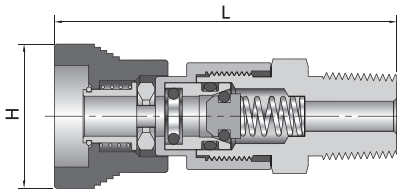
带阀管体

双卡套



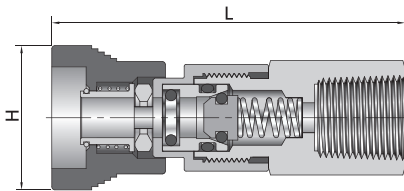
型号	接口尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14B-2-A	1/8 in.	23.1	57.4
SS-QC14B-4-A	1/4 in.	23.1	58.4
SS-QC16B-6-A	3/8 in.	26.2	65.5
SS-QC18B-8-A	1/2 in.	30.7	78.5
SS-QC14B-6M-A	6 mm	23.1	58.4
SS-QC16B-10M-A	10 mm	26.2	68.1
SS-QC18B-12M-A	12 mm	30.7	78.5

NPT阳螺纹



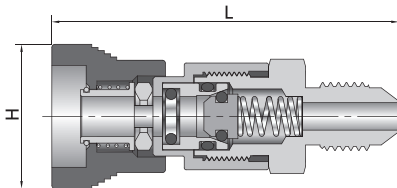
型号	螺纹尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14B-2-M	1/8 in.	23.1	51.1
SS-QC14B-4-M	1/4 in.	23.1	54.9
SS-QC16B-4-M	1/4 in.	26.2	60.5
SS-QC16B-6-M	3/8 in.	26.2	60.5
SS-QC18B-8-M	1/2 in.	30.7	75.4

NPT阴螺纹



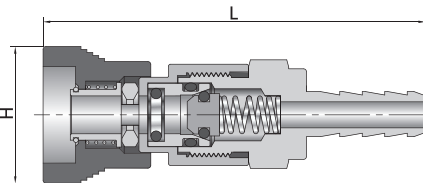
型号	螺纹尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14B-2-F	1/8 in.	23.1	54.9
SS-QC14B-4-F	1/4 in.	23.1	61.5
SS-QC16B-4-F	1/4 in.	26.2	64.5
SS-QC16B-6-F	3/8 in.	26.2	65.3
SS-QC18B-8-F	1/2 in.	30.7	81.8

37°扩口阳螺纹



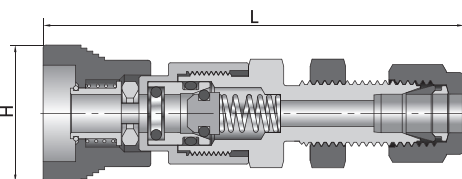
型号	扩口接头尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14B-4-AN	1/8 in.	23.1	55.1
SS-QC16B-6-AN	1/4 in.	26.2	61.2
SS-QC18B-8-AN	3/8 in.	30.7	74.2

软管接头



型号	软管尺寸	尺寸 mm	
		H	L
SS-QC14B-4-DC	1/8 in.	23.1	61.2
SS-QC16B-6-DC	1/4 in.	26.2	69.1
SS-QC18B-8-DC	3/8 in.	30.7	81.3

穿板卡套接头



型号	接头尺寸	尺寸 mm			
		H	L	最小面板孔径	最大面板厚度
SS-QC1B4B-4-A	1/4 in.	23.1	67.8	11.9	6.4
SS-QC1B6B-6-A	3/8 in.	26.2	75.7	15.2	6.9
SS-QC1B8B-8-A	1/2 in.	30.7	90.4	19.8	6.6
SS-QC1B4B-6M-A	6 mm	23.1	67.8	11.7	6.4
SS-QC1B6B-10M-A	10 mm	26.0	75.9	16.8	6.9
SS-QC1B8B-12M-A	12 mm	30.7	90.4	19.6	6.6

选型说明

SS

-

QC1

B

4

S

-

6M/4

-

A/A

-

KZ

端口1/端口2

端口1/端口2

本体材质		系列	穿板	内径	管茎和管体	
SS	316不锈钢	QC1	否	4	S	不带阀管茎
316L	316L不锈钢		是	6	D	带阀管茎
				8	B	带阀管体
					F	不带阀管体

端口尺寸	
4	1/4 in.
6	3/8 in.
8	1/2 in.
10	5/8 in.
12	3/4 in.
6M	6mm
8M	8mm
10M	10mm
12M	12mm
14M	14mm
16M	16mm
18M	18mm
20M	20mm

端口形式	
A	双卡套
M	NPT阳螺纹
F	NPT阴螺纹
RC	ISO RC锥管阳螺纹
FRC	ISO RC锥管阴螺纹
AN	37°扩口阳螺纹接头
DC	软管接头
MS	公制阳螺纹
MF	公制阴螺纹

密封材料	
	氟橡胶 (FKM)
HV	氟橡胶 (FKM高温型)
NB	丁腈橡胶 (NBR)
E	三元乙丙橡胶 (EPDM)
CR	氯丁橡胶 (CR)
KZ	全氟橡胶 (Kalrez)

注1：选型代码为空的，为默认选项，在型号中不用体现

注2：选型说明只为产品选型提供参考，不能任意组合，标准型号请参考型号尺寸表，如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

清洗和包装：

AC-10：一般工业用标准清洗和包装。

AC-12：脱油脱脂，氧环境用，单层真空包装。

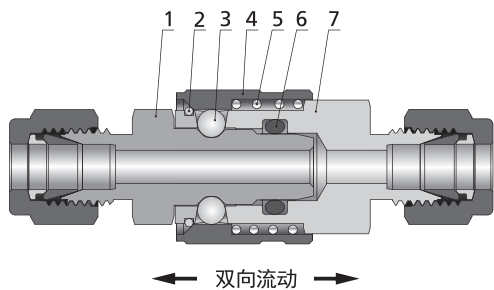
AC-11：脱油脱脂处理，应用高纯环境。双层真空包装

QC2系列 全流量快速接头

- 工作压力可达414 bar (6000 psig)
- 工作温度: -45°C-260°C
- 全流量
- 操作方便快捷
- 光滑、开放式内腔，两端不带阀，使压降最小化，更易清洁



结构材料



序号	零件	不锈钢
		材料等级/ASTM规范
1	管茎	316不锈钢/A479
2	轴用挡圈	316不锈钢/A313
3	锁定球	440C/A276
4	管体套管	316L 不锈钢/A479
5	弹簧	316不锈钢/A313
6	O形圈	碳氟FKM
7	管体	316不锈钢/A479
8	润滑剂	硅酮润滑脂

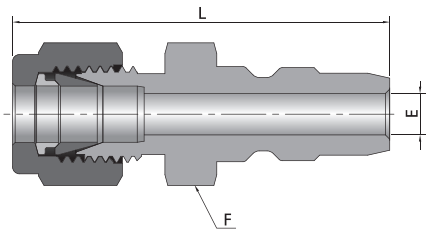
尺寸说明

- 尺寸仅供参考，可能会有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

型号和尺寸

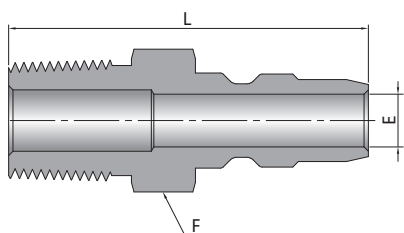
管茎

双卡套



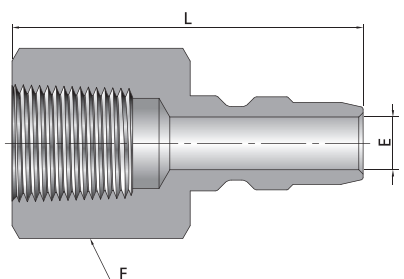
型号	接口尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸		
			F	mm	
				E	L
SS-QC24S-4-A	1/4 in.	2.2	9/16 in.	4.8	45.0
SS-QC24S-6-A	3/8 in.	2.8	11/16 in.	6.1	45.0
SS-QC28S-6-A	3/8 in.	2.8	7/8 in.	7.1	47.8
SS-QC28S-8-A	1/2 in.	13.0	7/8 in.	10.4	50.5
SS-QC212S-12-A	3/4 in.	26.0	1 1/16 in.	15.7	54.6
SS-QC216S-16-A	1in.	45.0	1 3/8 in.	22.4	62.2
SS-QC24S-6M-A	6 mm	2.2	15 mm	4.8	45.0
SS-QC28S-10M-A	10 mm	2.8	22 mm	7.1	48.5
SS-QC28S-12M-A	12 mm	13.0	22 mm	9.5	51.3
SS-QC212S-20M-A	20 mm	26.0	30 mm	15.7	54.6
SS-QC216S-25M-A	25 mm	45.0	36 mm	22.4	63.5

NPT阳螺纹



型号	螺纹尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸		
			in.	mm	
			F	E	L
SS-QC24S-4-M	1/4 in.	1.7	9/16	6.1	40.4
SS-QC24S-6-M	3/8 in.	1.7	11/16	6.1	40.4
SS-QC28S-6-M	3/8 in.	7.1	7/8	10.4	41.9
SS-QC28S-8-M	1/2 in.	11.5	7/8	12.7	46.7
SS-QC212S-12-M	3/4 in.	23.6	1 1/16	18.3	51.6
SS-QC216S-16-M	1 in.	39.0	1 3/8	22.4	59.7

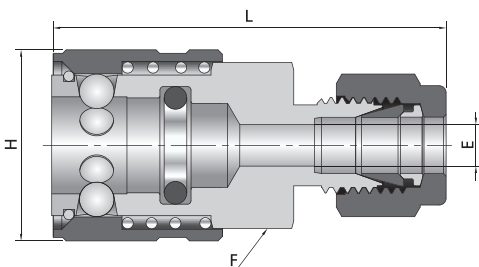
NPT阴螺纹



型号	螺纹尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸		
			in.	mm	
			F	E	L
SS-QC24S-4-F	1/4 in.	1.7	3/4	6.1	40.6
SS-QC24S-6-F	3/8 in.	1.7	7/8	6.1	42.4
SS-QC28S-6-F	3/8 in.	7.1	1 1/16	10.4	40.4
SS-QC28S-8-F	1/2 in.	11.5	1 1/16	12.7	46.2
SS-QC212S-12-F	3/4 in.	23.6	1 5/16	18.3	52.8
SS-QC216S-16-F	1 in.	39.0	1 5/8	22.4	63.2

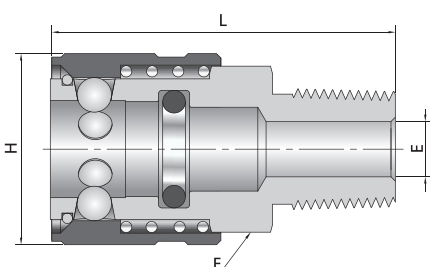
管体

双卡套



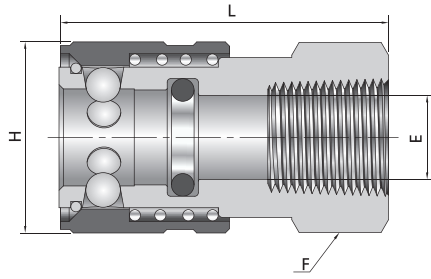
型号	接头尺寸	尺寸			
		F	mm		
			E	H	L
SS-QC24F-4-A	1/4 in.	11/16 in.	4.8	22.1	45.7
SS-QC24F-6-A	3/8 in.	11/16 in.	7.1	22.1	46.0
SS-QC28F-6-A	3/8 in.	1 1/16 in.	7.1	33.0	55.1
SS-QC28F-8-A	1/2 in.	1 1/16 in.	11.9	33.0	56.6
SS-QC212F-12-A	3/4 in.	1 1/2 in.	15.7	42.2	62.2
SS-QC216F-16-A	1 in.	1 11/16 in.	22.4	47.8	69.9
SS-QC24F-6M-A	6 mm	18 mm	4.8	22.1	45.7
SS-QC28F-10M-A	10 mm	27 mm	7.1	33.0	55.9
SS-QC28F-12M-A	12 mm	27 mm	10.4	33.0	57.4
SS-QC212F-20M-A	20 mm	38 mm	15.9	42.2	63.5
SS-QC216F-25M-A	25 mm	46 mm	21.8	47.8	70.0

NPT阳螺纹



型号	螺纹尺寸	尺寸			
		F	E	H	L
SS-QC24F-4-M	1/4 in.	11/16	6.4	22.1	39.9
SS-QC24F-6-M	3/8 in.	11/16	6.4	22.1	39.9
SS-QC28F-6-M	3/8 in.	1 1/16	10.4	33.0	46.5
SS-QC28F-8-M	1/2 in.	1 1/16	12.7	33.0	52.8
SS-QC212F-12-M	3/4 in.	1 1/2	18.3	42.2	59.2
SS-QC216F-16-M	1 in.	1 11/16	22.4	47.8	67.3

NPT阴螺纹



型号	螺纹尺寸	尺寸			
		F	E	H	L
		in.	mm		
SS-QC24F-4-F	1/4 in.	3/4	9.7	22.1	38.1
SS QC24F-6-F	3/8 in.	7/8	9.7	22.1	41.4
SS QC28F-6-F	3/8 in.	1 1/16	15.0	33.0	43.9
SS-QC28F-8-F	1/2 in.	1 1/16	16.0	33.0	43.9
SS-QC212F-12-F	3/4 in.	1 1/2	22.4	42.2	48.0
SS-QC216F-16-F	1 in.	1 11/16	26.9	47.8	53.8

选型说明

SS - QC2 4 S - 6M/4 - A/A - KZ
端口1/端口2 端口1/端口2

本体材质		系列	内径	管茎和管体		端口尺寸		端口形式		密封材料	
SS	316不锈钢	QC2	4	S	不带阀管茎	4	1/4 in.	A	双卡套		氟橡胶 (FKM)
316L	316L不锈钢		8	F	不带阀管体	6	3/8 in.	M	NPT阳螺纹	HV	氟橡胶 (FKM高温型)
			12			8	1/2 in.	F	NPT阴螺纹	NB	丁腈橡胶 (NBR)
			16			10	5/8 in.	RC	ISO RC锥管阳螺纹	E	三元乙丙橡胶 (EPDM)
						12	3/4 in.	FRC	ISO RC锥管阴螺纹	CR	氯丁橡胶 (CR)
						6M	6mm	AN	37°扩口阳螺纹接头	KZ	全氟橡胶 (Kalrez)
						8M	8mm	DC	软管接头		
						10M	10mm	MS	公制阳螺纹		
						12M	12mm	MF	公制阴螺纹		
						14M	14mm				
						16M	16mm				
						18M	18mm				
						20M	20mm				

注1: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注2: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型号请参考型号尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表

清洗和包装:

AC-10: 一般工业用标准清洗和包装。

AC-12: 脱油脱脂, 氧环境用, 单层真空包装。

AC-11: 脱油脱脂处理, 应用高纯环境。双层真空包装

AC-10为默认标准, 不需要后缀。如需特殊清洗和包装

在订购号后加-AC11或-AC12。

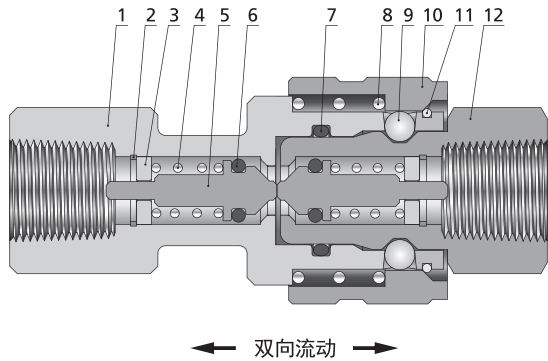
例如: SS-QC24S-4-A-AC12

QC3系列 双关断大流量快速接头

- 工作压力可达：137 bar (2000 psig)
- 工作温度：-23℃-204℃
- 管茎和本体流通面积大，确保能够获得高流量
- 阀门自动关闭。维持对中的金属阀门对金属阀门，确保阀门
- 每次能够充分打开
- 密封性可靠，耐高压
- 持久耐用的球锁定装置确保牢固可靠的连接



结构材料



序号	零件	不锈钢 材料等级/ASTM规范
1	管体	316不锈钢/A479
2	定位挡圈	304不锈钢
3	定位块	316不锈钢/A479
4	弹簧	316不锈钢/A313
5	阀杆	316不锈钢/A479
6	O形圈	碳氟FKM
7	弹簧	316不锈钢/A313
8	锁定球	440C/A276
9	管体套管	316L 不锈钢/A479
10	轴用挡圈	316不锈钢/A313
11	管茎	316不锈钢/A479
12	润滑剂	硅酮润滑脂

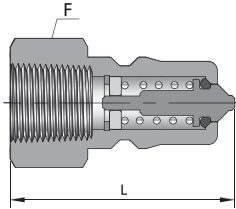
尺寸说明

- 尺寸仅供参考，可能会有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

型号和尺寸

管茎

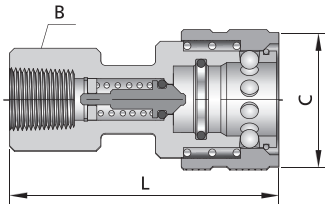
阴螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	流量系数 (Cv)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC32D-2-F	1/8 in.	0.2	29.5	9/16
SS-QC34D-4-F	1/4 in.	0.6	35.3	3/4
SS-QC36D-6-F	3/8 in.	1.2	38.1	7/8
SS-QC38D-8-F	1/2 in.	2.6	53.0	1 1/8
SS-QC312D-12-F	3/4 in.	3.3	61.3	1 3/8
SS-QC316D-16-F	1 in.	6.2	73.9	1 5/8

管体

阴螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	尺寸		
		mm	mm	mm
		B	C	L
SS-QC32B-2-F	1/8 in.	15.9	24.4	48.3
SS-QC34B-4-F	1/4 in.	20.6	29.0	57.4
SS-QC36B-6-F	3/8 in.	22.2	35.6	63.2
SS-QC38B-8-F	1/2 in.	28.6	45.0	72.9
SS-QC312B-12-F	3/4 in.	33.3	54.4	90.4
SS-QC316B-16-F	1 in.	41.3	64.0	106.2

选型说明

SS		QC3		4		D		6M/4		- A/A		- KZ	
本体材质		系列		内径		管茎和管体		端口尺寸		端口形式		密封材料	
SS	316不锈钢	QC3		2	D 带阀管茎 B 带阀管体	4 6 8 12 16	4 6 8 10 12 14 16 18 20	4	1/4 in.	A	双卡套	HV NB E CR KZ	氟橡胶 (FKM)
316L	316L不锈钢			4				6	3/8 in.	M	NPT阳螺纹		氟橡胶 (FKM高温型)
				6				8	1/2 in.	F	NPT阴螺纹		丁腈橡胶 (NBR)
				8				10	5/8 in.	RC	ISO RC锥管阳螺纹		三元乙丙橡胶 (EPDM)
				12				12	3/4 in.	FRC	ISO RC锥管阴螺纹		氯丁橡胶 (CR)
				16				6M	6mm	AN	37°扩口阳螺纹接头		全氟橡胶 (Kalrez)
								8M	8mm	DC	软管接头		
								10M	10mm	MS	公制阳螺纹		
								12M	12mm	MF	公制阴螺纹		
								14M	14mm				
								16M	16mm				
								18M	18mm				
								20M	20mm				

注1: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注2: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型号请参考型号尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表

清洗和包装:

AC-10: 一般工业用标准清洗和包装。

AC-12: 脱油脱脂, 氧环境用, 单层真空包装。

AC-11: 脱油脱脂处理, 应用高纯环境。双层真空包装

AC-10为默认标准, 不需要后缀。如需特殊清洗和包装

在订购号后加-AC11或-AC12。

例如: SS-QC32D-2-F-AC12

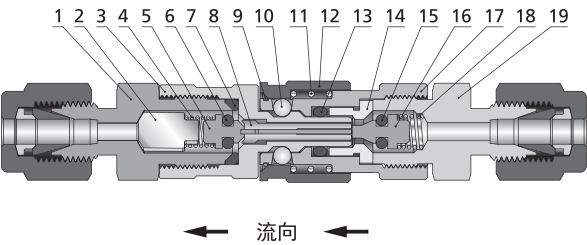
QC4 系列 微型快速接头

- 工作压力可达：276 bar (4000 psig)
- 工作温度：-45°C-260°C
- 单端关断、双端关断和全流量可供选择
- 小流量设计

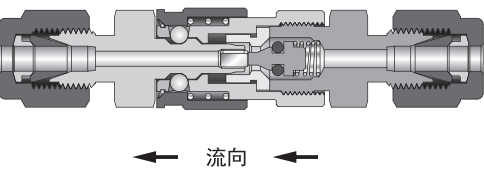


结构材料

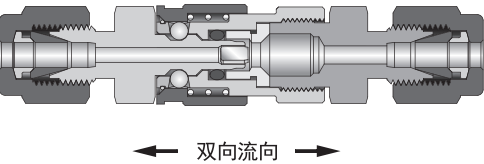
双关断



单关断



全流量



序号	零件	不锈钢
		材料等级/ASTM规范
1	管茎本体	316不锈钢/A479
2	阀门挡块	316不锈钢/A240
3	管茎	316不锈钢/A479
4	弹簧	316不锈钢/A313
5	阀头	316不锈钢/A479
6	O形圈	碳氟FKM
7		
8	管茎插入件	316不锈钢/A240
9	轴用挡圈	316不锈钢/A313
10	钢球	440C/A276
11	弹簧	316不锈钢/A313
12	管体套管	316L 不锈钢/A479
13	O形圈	碳氟FKM
14	滑套	316不锈钢/A479
15	O形圈	碳氟FKM
16	阀头	316不锈钢/A479
17	外壳	316不锈钢/A479
18	弹簧	316不锈钢/A313
19	管体	316不锈钢/A479
20	润滑剂	硅酮润滑脂

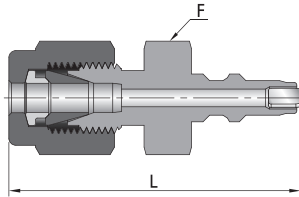
尺寸说明

- 尺寸仅供参考，可能会有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

型号和尺寸

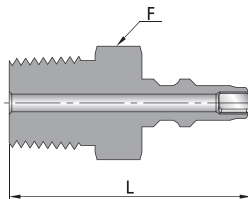
不带阀管茎

双卡套



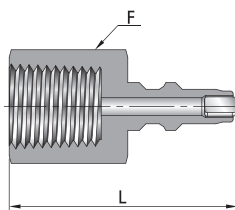
型号	接头尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4S-1-A	1/16 in.	0.06	30.0	7/16
SS-QC4S-2-A	1/8 in.	0.06	32.8	7/16

阳螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4S-1-M	1/16 in.	0.06	26.2	7/16
SS-QC4S-2-M	1/8 in.	0.06	26.2	7/16

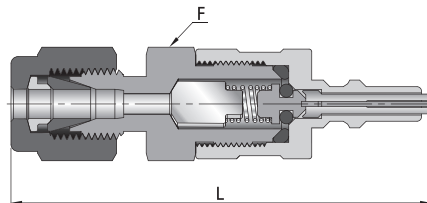
阴螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4S-1-F	1/16 in.	0.06	26.2	7/16
SS-QC4S-2-F	1/8 in.	0.06	30.0	9/16

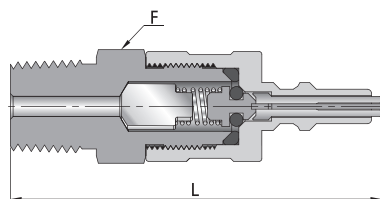
带阀管茎

双卡套



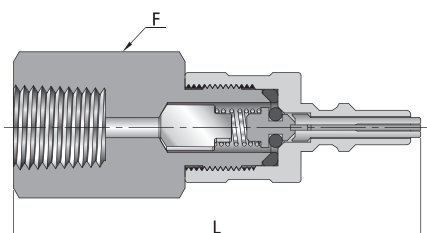
型号	接头尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4D-1-A	1/16 in.	0.05	44.7	7/16
SS-QC4D-2-A	1/8 in.	0.05	44.7	7/16

阳螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4D-1-M	1/16 in.	0.05	40.9	7/16
SS-QC4D-2-M	1/8 in.	0.05	40.9	7/16

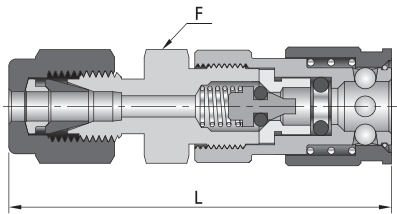
阴螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4D-1-F	1/16 in.	0.05	40.9	7/16
SS-QC4D-2-F	1/8 in.	0.05	40.9	7/16

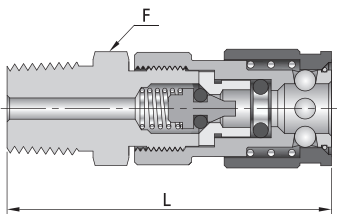
带阀管体

双卡套



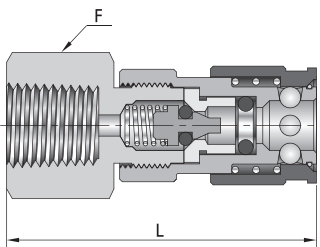
型号	接头尺寸	尺寸	
		mm	in.
		L	F
SS-QC4B-1-A	1/16 in.	38.1	7/16
SS-QC4B-2-A	1/8 in.	43.2	7/16

阳螺纹NPT



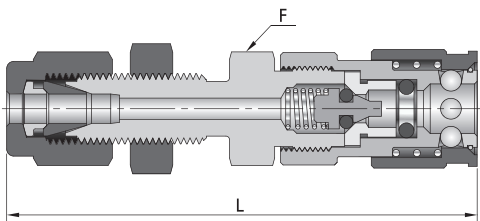
型号	螺纹尺寸	尺寸	
		mm	in.
		L	F
SS-QC4B-1-M	1/16 in.	36.1	7/16
SS-QC4B-2-M	1/8 in.	36.6	7/16

阴螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	尺寸	
		mm	in.
		L	F
SS-QC4B-1-F	1/16 in.	36.3	7/16
SS-QC4B-2-F	1/8 in.	41.1	9/16

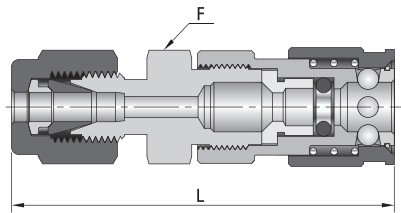
卡套穿板接头



型号	接头尺寸	尺寸			
		in.	mm		
		F	L	最小面板 孔径	最大面板 厚度
SS-QC4BB-2-A	1/8 in.	7/16	53.1	8.3	6.4

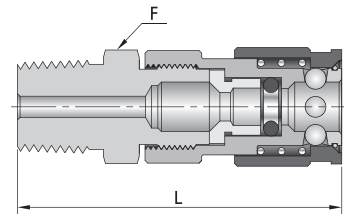
不带阀管体

双卡套



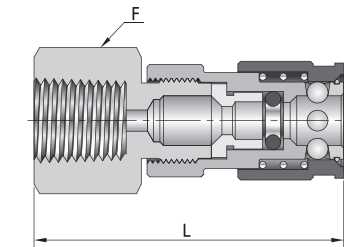
型号	接头尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4F-1-A	1/16 in.	0.06	38.1	7/16
SS-QC4F-2-A	1/8 in.	0.06	43.2	7/16

阳螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4F-1-M	1/16 in.	0.06	36.1	7/16
SS-QC4F-2-M	1/8 in.	0.06	36.6	7/16

阴螺纹NPT



型号	螺纹尺寸	流量系数 (CV)	尺寸	
			mm	in.
			L	F
SS-QC4F-1-F	1/16 in.	0.06	36.3	7/16
SS-QC4F-2-F	1/8 in.	0.06	41.1	9/16

选型说明

SS - QC4 B S - 6M/4 - A/A - KZ

端口1/端口2

端口1/端口2

本体材质	
SS	316SS
316L	316LSS

系列	
QC4	

穿板	
否	
B 是	

管茎和管体	
D	带阀管茎
B	带阀管体
S	不带阀管茎
F	不带阀管体

端口尺寸	
1	1/16 in.
2	1/8 in.
3M	3mm

端口形式	
A	双卡套
M	NPT阳螺纹
F	NPT阴螺纹
RC	ISO RC锥管阳螺纹
FRC	ISO RC锥管阴螺纹

密封材料	
	氟橡胶 (FKM)
HV	氟橡胶 (FKM高温型)
NB	丁腈橡胶 (NBR)
E	三元乙丙橡胶 (EPDM)
CR	氯丁橡胶 (CR)
KZ	全氟橡胶 (Kalrez)

注1：选型代码为空的，为默认选项，在型号中不用体现

注2：选型说明只为产品选型提供参考，不能任意组合，标准型号请参考型号尺寸表，如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

清洗和包装:

AC-10：一般工业用标准清洗和包装。

AC-12：脱油脱脂，氧环境用，单层真空包装。

AC-11：脱油脱脂处理，应用高纯环境。双层真空包装

AC-10为默认标准，不需要后缀。如需特殊清洗和包装在订购号后加-AC11或-AC12。

例如：SS-QC4B-2-A-AC12