

同轴密封接头

简介

同轴密封接头采用双卡套结构，大大降低了半导体制造、有毒有害气体应用中同轴管应用的安装成本。

与传统采用焊接方式对外管进行封闭的方式相比，使用同轴密封接头“封闭”系统，消除了焊接难度大、耗时、且昂贵的问题，避免了焊接过程中可能损坏内管的风险。易于安装，并且具有良好的可靠性和安全性。此外，在对系统加压之前，可以使用间隙规检查接头是否装配正确。

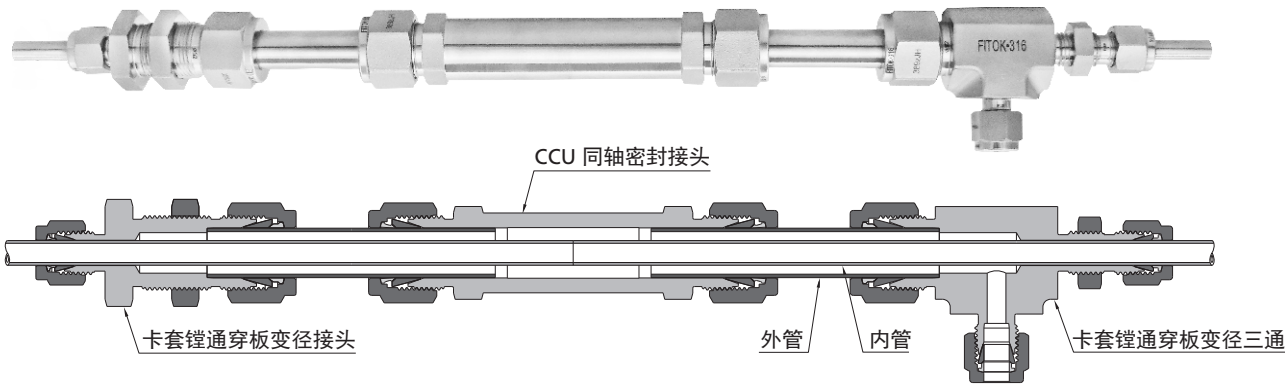


特征

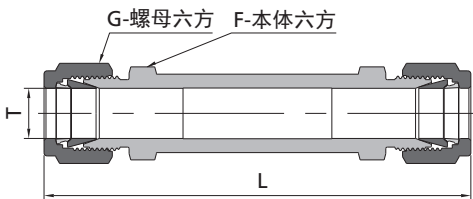
- ◎ 尺寸范围从 1/2" 至 1" 或 12 mm 至 25 mm
- ◎ 安装方法同 6D 系列双卡套接头
- ◎ 金属及非金属卡套可选
- ◎ 金属同轴管接头工作压力为外管工作压力乘下表所列系数

尺寸 (in.)	尺寸 (mm)	系数
O.D.≤1/2	O.D.≤12	0.75
1/2<O.D.≤3/4	12<O.D.≤18	0.50
O.D.>3/4	O.D.>18	0.25

连接示意图



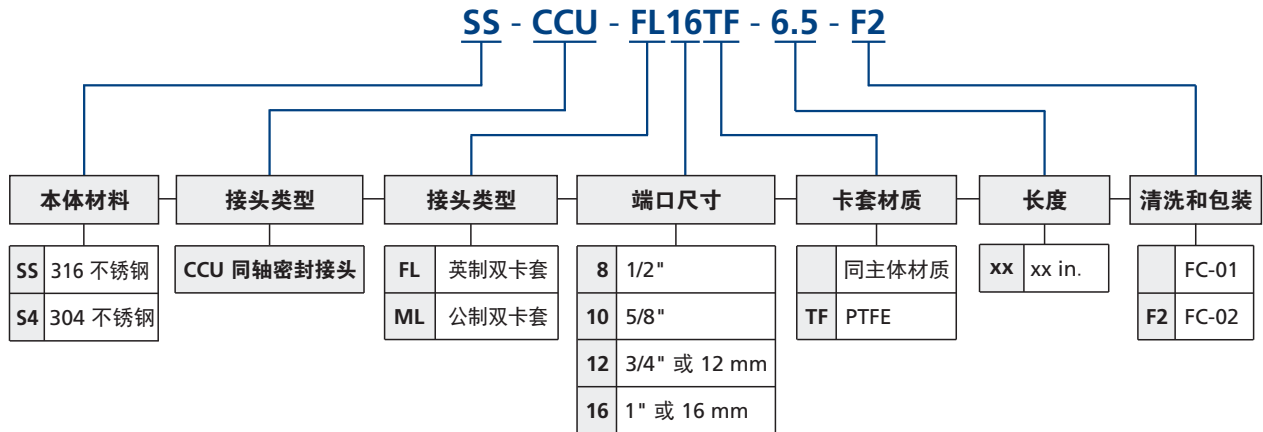
同轴密封接头尺寸说明



英制 Tube 管				
T-Tube 管外径 in.	基本订购号	尺寸, in. (mm)		
		L	G	F
1/2	-CCU-FL8-5.3	5.30 (135)	0.87 (22.2)	0.81 (20.6)
	-CCU-FL8-4.3	4.30 (109)		
5/8	-CCU-FL10-4.42	4.42 (112)	1.00 (25.4)	0.94 (23.8)
	-CCU-FL10-5.3	5.30 (135)		
3/4	-CCU-FL12-6.55	6.55 (166)	1.13 (28.6)	1.06 (27.0)
	-CCU-FL12-4.3	4.30 (109)		
	-CCU-FL16-3.5	3.50 (90)		
1	-CCU-FL16-4.3	4.30 (109)	1.50 (38.1)	1.37 (34.9)
	-CCU-FL16-6.5	6.50 (165)		

尺寸仅供参考，可能会有变更；所示尺寸为手紧时尺寸

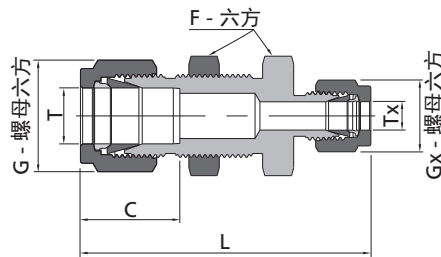
型号说明



注：型号说明用于说明 FITOK 产品型号的组成规则，不适用于产品的具体选型，不能随意组合。
如有疑问，请联系 FITOK 集团或授权代理商。

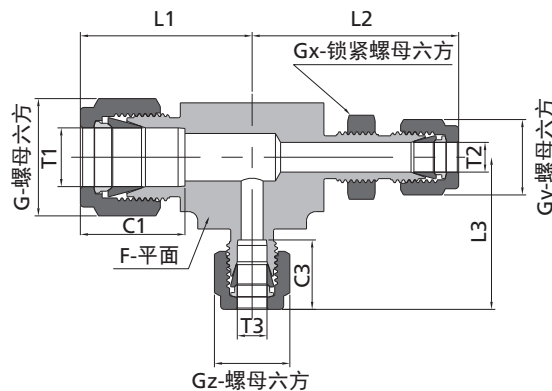
关联使用的其他接头

卡套镗通穿板变径接头



英制 Tube 管									
T-Tube 管外径 in.	Tx-Tube 管外径 in.	基本 订购号	尺寸, in. (mm)					面板孔 尺寸 in. (mm)	最大面板 厚度 in. (mm)
			L	C	G	F	Gx		
1/2	1/4	-TU-FL4-BFL8	2.63 (66.8)	0.90 (22.9)	0.87 (22.2)	0.94 (23.8)	0.56 (14.3)	0.76 (19.4)	0.50 (12.7)

卡套镗通穿板变径三通



英制 Tube 管															
T1-Tube 管外径 in.	T2-Tube 管外径 in.	T3-Tube 管外径 in.	基本 订购号	尺寸, in. (mm)										面板孔 尺寸 in. (mm)	最大面板 厚度 in. (mm)
				G	C1	F	Gx	Gy	Gz	C3	L1	L2	L3		
1/2	1/4	1/4	-TTT-FL8-TBFL4-FL4	0.87 (22.2)	0.90 (22.9)	0.94 (23.8)	0.63 (15.9)	0.56 (14.3)	0.56 (14.3)	0.60 (15.2)	1.49 (37.9)	1.96 (49.7)	1.33 (33.7)	0.45 (11.5)	0.40 (10.2)