

绝缘接头

绝缘接头

产品特点

结构材料

技术参数

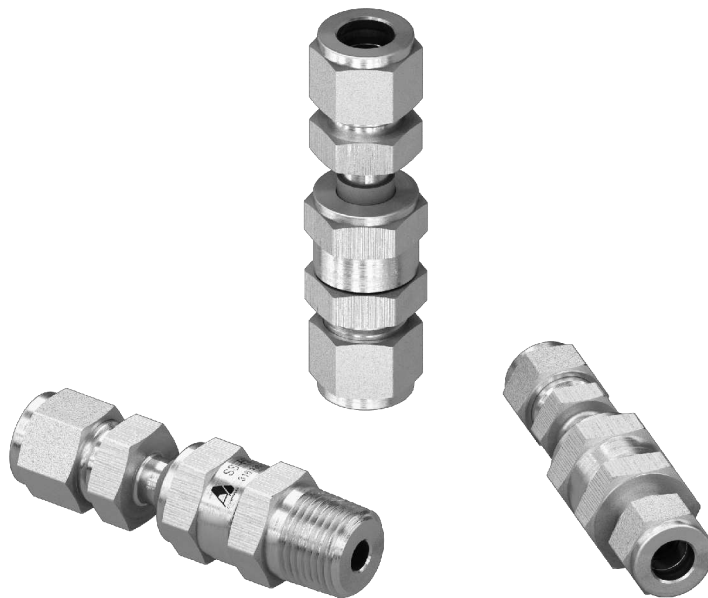
订购信息及尺寸

316不锈钢结构

优越的电绝缘性能

常温工作压力42MPa(6090psi)

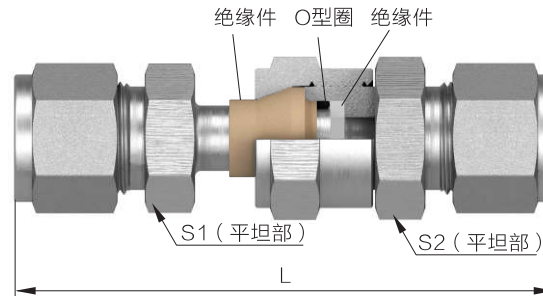
卡套管接口或NPT螺纹接口



产品特点

CHPAG®品牌的绝缘接头能连通两个压力管道，并在两端管道间实现电气绝缘，常用于天然气等易燃易爆气体的监测管路。

绝缘接头是在接头两端金属连接件之间嵌入高强度绝缘材料实现绝缘，并采用O型圈密封，其工作压力与常规接头相当，且具有足够的轴向强度。



结构材料

结构材料	316不锈钢
密封件	FKM O型圈
绝缘材料	PEEK, PTFE

技术参数

绝缘电阻	$> 1 \times 10^8 \Omega$ @ DC100V, 20°C
常温工作压力	42MPa (6090psi)
工作温度	-40°C~204°C

订购信息及尺寸

端接	选型号	尺寸(mm)		
		L	S1	S2
6mm卡套管	SS-FSI-K6mm	81	14	24
8mm卡套管	SS-FSI-K8mm	82.6	16	
10mm卡套管	SS-FSI-K10mm	85	18	
12mm卡套管	SS-FSI-K12mm	92	22	
1/4in.卡套管	SS-FSI-K4	81	14	
3/8in.卡套管	SS-FSI-K6	84	16	
1/2in.卡套管	SS-FSI-K8	92	22	
5/16in.卡套管	SS-FSI-K5	82.6	16	
3/8in.卡套管 1/4in.NPT外螺纹	SS-FSI-K6-M4	80	16	
3/8in.卡套管 1/2in.NPT外螺纹	SS-FSI-K6-M8	84		

注：若接口超出上述范围，请咨询制造商。

- ⚠ 1、使用卡套管接时，请务必按卡套管接头操作说明书安装卡套管，以确保端接可靠性。
- ⚠ 2、请勿拆解或旋松绝缘接头本体，以免破坏其绝缘及密封性能。