

CTS系列毛细管接头



CTS系列毛细管接头

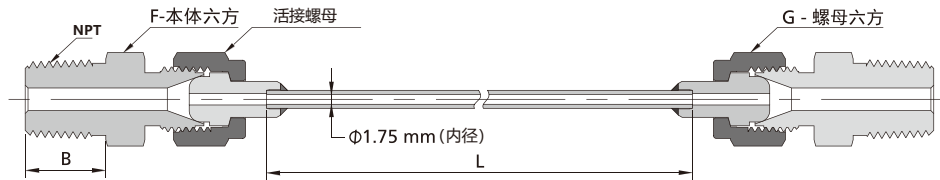
- 最大工作温度: 454°C (850°F)
- 工作压力可达: 590 bar (8550 psig)
- 球面密封与双卡套接头本体匹配
- 完全退火的不锈钢毛细管提供了良好的柔韧性, 最小的弯曲半径为9mm

结构材料

元件	材料
毛细管	316L/A269
接头组件	316/A276

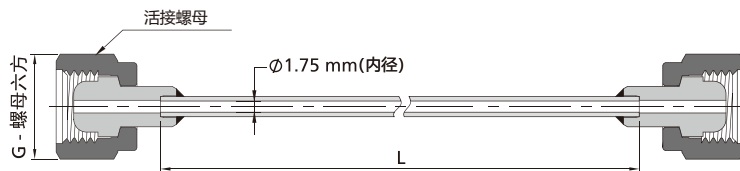
型号和尺寸

NPT阳螺纹毛细管总成



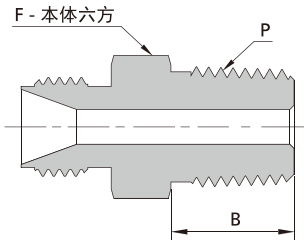
型号	活接螺母 in.	NPT阳螺纹 in.	尺寸, mm		
			F	B	G
SS-CTS4-1-M	1/4	1/16	12.7	9.7	14.3
SS-CTS4-2-M	1/4	1/8	12.7	9.7	14.3
SS-CTS4-4-M	1/4	1/4	14.3	14.2	14.3
SS-CTS4-6-M	1/4	3/8	17.5	14.2	14.3
SS-CTS8-8-M	1/2	1/2	22.2	19.1	22.2

毛细管组件



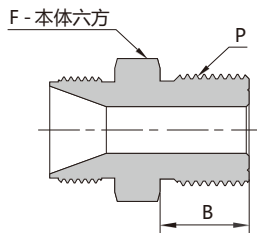
型号	活接螺母 in.	尺寸, mm
		G
SS-CTS4	1/4	14.3
SS-CTS8	1/2	22.2

NPT螺纹接头组件



型号	球面密封螺纹 in.	NPT in.	尺寸, mm	
			F	B
SS-U-4/1-A/M-LE	1/4	1/16	12.7	9.7
SS-U-4/2-A/M-LE	1/4	1/8	12.7	9.7
SS-U-4/4-A/M-LE	1/4	1/4	14.3	14.2
SS-U-4/6-A/M-LE	1/4	3/8	17.5	14.2
SS-U-8/8-A/M-LE	1/2	1/2	22.2	19.1

直螺纹接头组件



型号	球面密封螺纹 in.	公制螺纹	尺寸, mm	
			F	B
SS-U-4/M14*1.5-A/MS-LE	1/4	M14*1.5	16	13
SS-U-8/M20*1.5-A/MS-LE	1/2	M20*1.5	22	16

注：其他类型接头选型请参考卡套接头产品说明

选型说明

毛细管总成和毛细管组件的完整型号需在型号末尾加代表长度的后缀，例如 SS-CTS4-1-M-M1000（数字为100的倍数），代表L的长度为1000mm