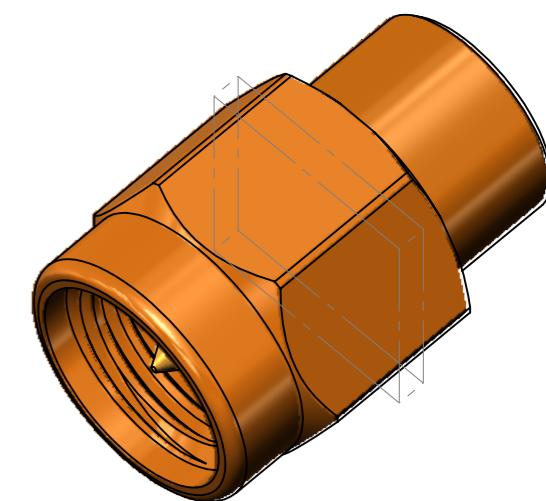
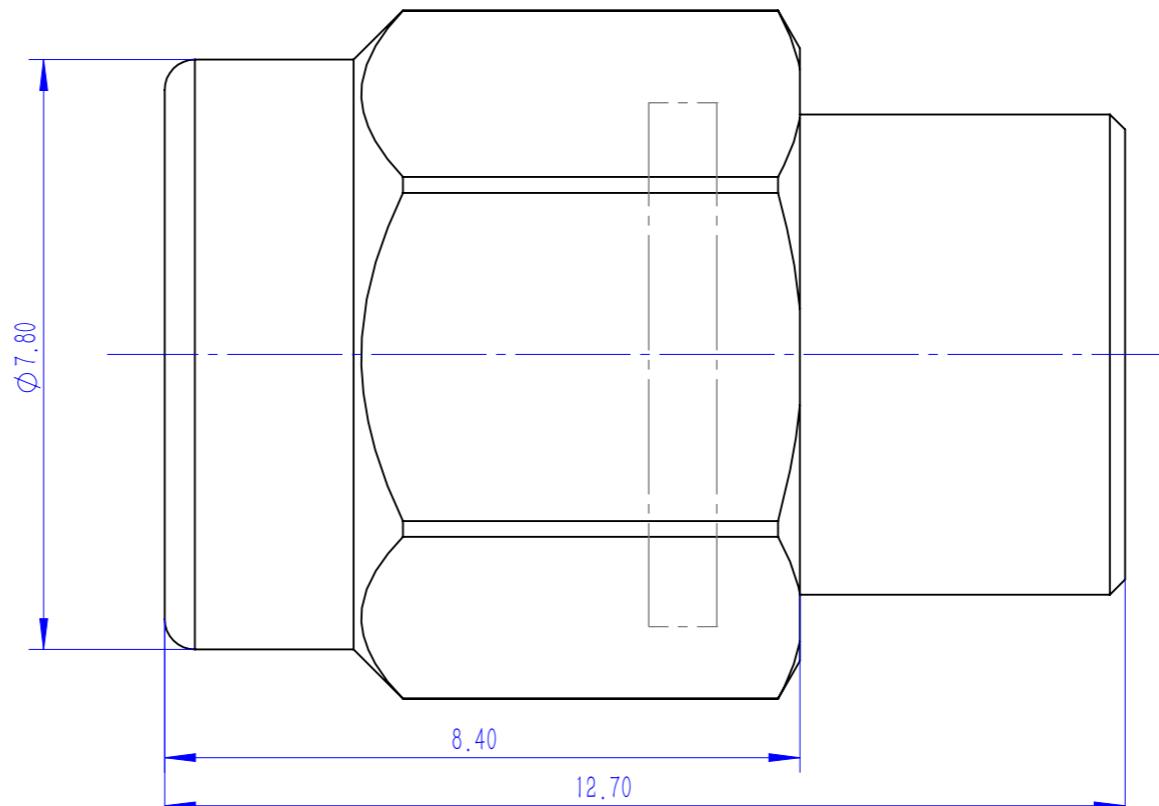


版本	更改单号	签名	日期
00	初始发布	Steven.Wang	2025/11/25

图纸编号

12.03.RF-003470

一、电气特性	
阻抗(欧姆) :	50
频率(GHz) :	0-4
接触电阻(mΩ):	
内部接触:	≤10
外部接触:	≤5
电压驻波比:	≤1.08 (0-4GHz)
插入损耗(dB, f/GHz) :	≤-0.05×Sqrt(f)
二、机械性能	
耐久性(次) :	1000
中心针:	
插入力(N) :	≤5
保持力(N) :	≥0.5
三、环境属性	
温度范围:	-40° C - +125° C
热冲击:	MIL-STD 202G, Meth.107, Cond.B
振动:	MIL-STD 202G, Meth.204, Cond.B
冲击:	MIL-STD 202G, Meth.213, Cond I
气候等级:	IEC 60068 40/125/56
RoHS:	Compliant
四、材料及镀层	
内导体:	黄铜镀金
外导体:	黄铜镀金
介质:	PTFE



样 品
2025/11/25
受 控

版本	00	比例	10:1	设计	WJ.Liang	描述	上海军友
除非另有规定		标记阶段		设计日期	2025/11/25		Juncoax 射频技术有限公司
所有尺寸单位均为mm 机加工表面光洁度最大为1.6 RMS。 去除所有毛刺, 最大0.15X45° 倒角, 最大0.15X45° 圆角, 最大R0.1 小数公差 $X \pm 0.15$ $XX \pm 0.05$ 角度±2° 不要在图上量取尺寸		P	审核	SS.Zhou	LD-SMAM-4G-2W 50Ω SMA Male Terminal 2.0W, 4GHz	审核日期	2025/11/25
			批准	HN.Wang		批准日期	2025/11/25
					图号	12.03.RF-003470	