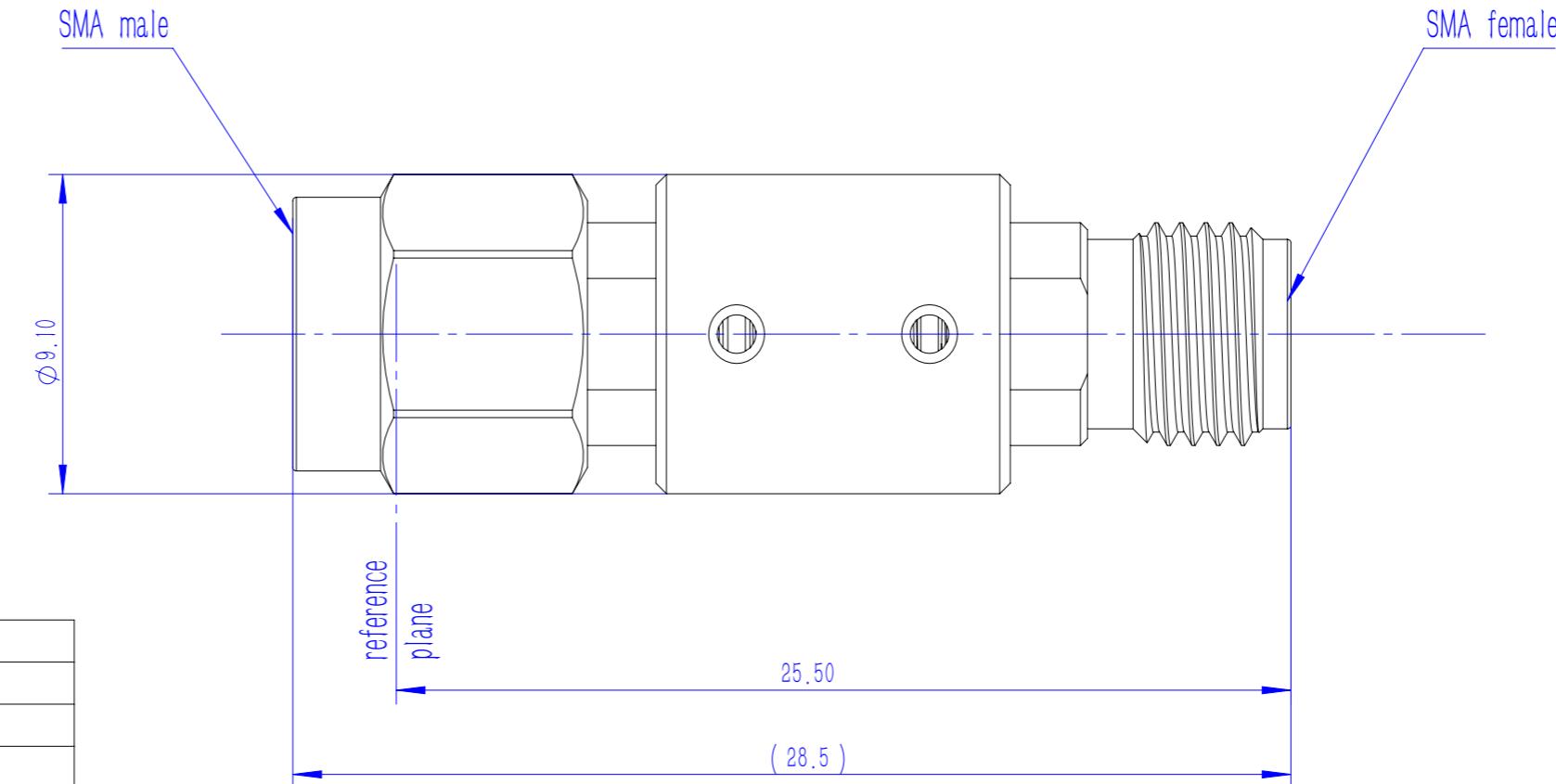


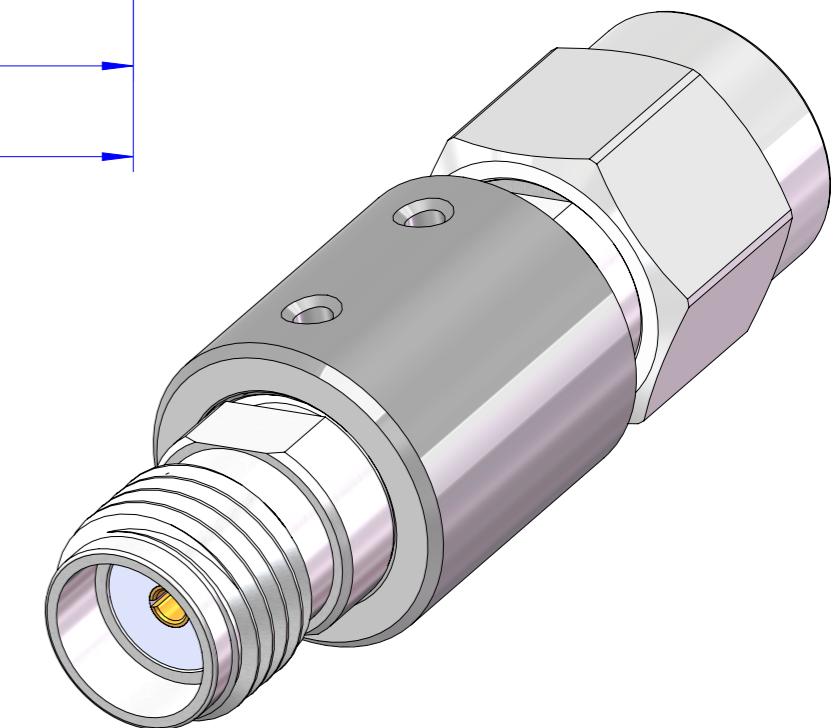
版本	更改单号	签名	日期
00	初始发布	Steven.Wang	2025/10/16

图纸编号

12.03.QD-0025



一、电气特性	
阻抗 (欧姆) :	50
频率:	10MHz-18 GHz
接触电阻 (mΩ):	
内部接触:	≤10
外部接触:	≤5
电压驻波比:	≤1.25 (0-18GHz)
插入损耗 (dB, GHz) :	≤0.5dB
二、材料及电镀	
主体	不锈钢/钝化
中心针	铍铜 C17300/镀金
绝缘体	PTFE/本色
绝缘壳体	PEEK/本色
三、机械性能	
耐久性 (次) :	1000
中心针:	
插入力 (N) :	≤5
保持力 (N) :	≥0.5
质量 (g,不含螺钉) :	≤0.62
四、环境属性	
温度范围:	-273°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



版本	00	比例	5:1	设计	SS.Z	 上海军友 Juncoax 射频技术有限公司
除非另有规定		标记阶段		设计日期	2025/10/14	
所有尺寸单位均为mm		P		审核	XK.L	
机加工表面光洁度最大为1.6 RMS。		P		审核日期	2025/10/14	
去除所有毛刺, 最大0.15X45°		P		批准	HN.W	
倒角, 最大0.15X45°		P		批准日期	2025/10/14	
圆角, 最大R0.1		P				
小数公差		P				
X±0.15		P				
XX±0.05		P				
角度±2°		P				
不要在图上量取尺寸		P				

图号 12.03.QD-0025