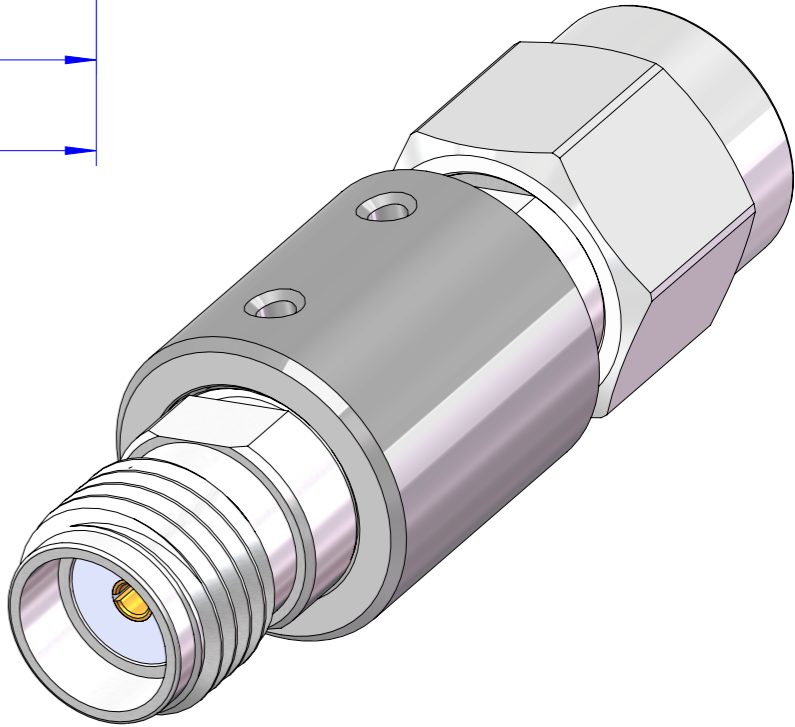
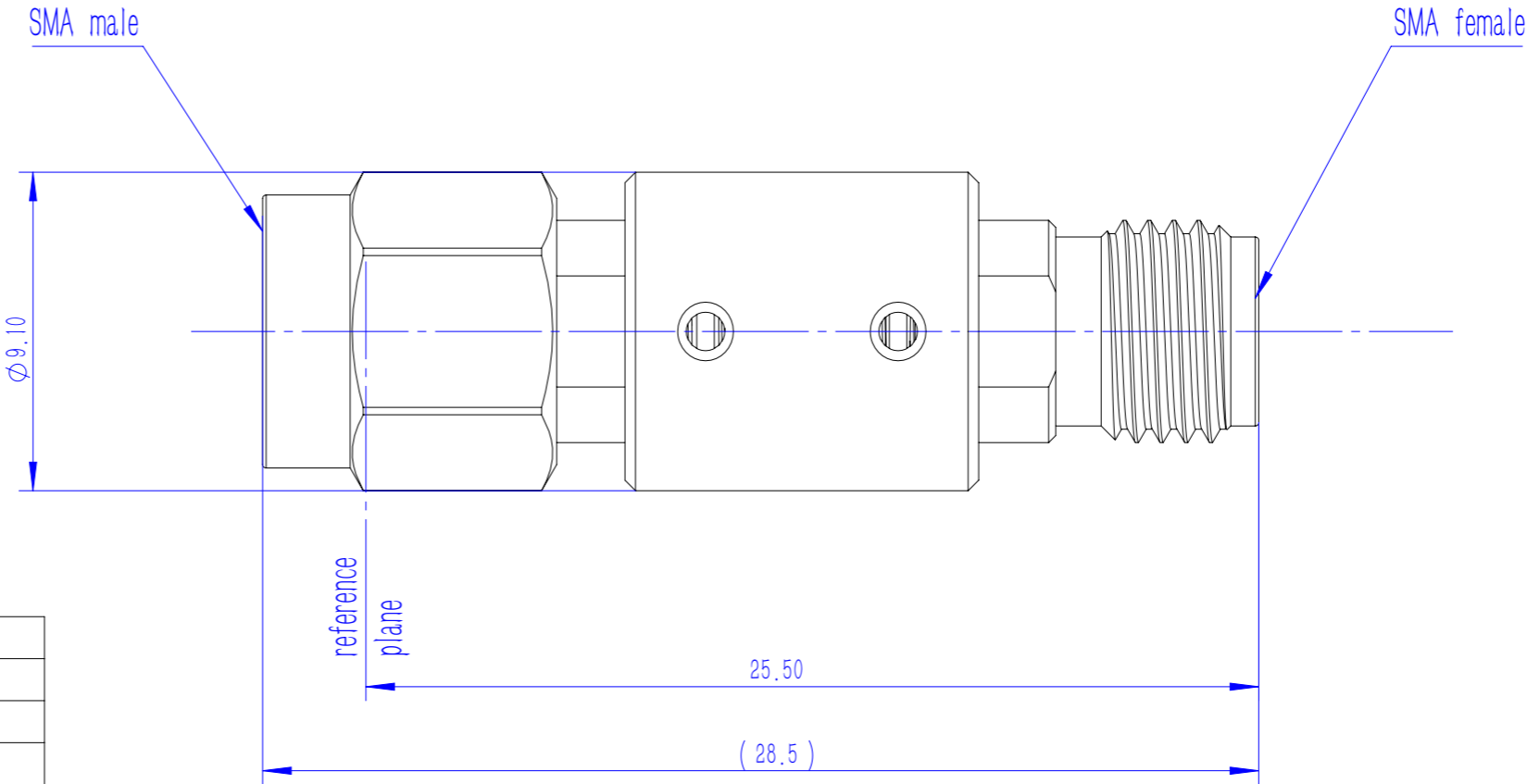


版本	更改单号	签名	日期
00	初始发布	Steven.Wang	2025/10/16

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℃ - +125℃
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 射频技术有限公司
除非另有规定 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±0.15 .XX±0.05 角度±2° 不要在图上量取尺寸		标记阶段		设计日期	2025/10/14	
				审 核	XK.L	描 述 DK-SMAM-SMAF-DD-18G DC Block, SMA Male to SMA Female, Inner/Outer, 10MHz-18GHz
				审核日期	2025/10/14	
				批 准	HN.W	图 号 12.03.QD-0025
				批准日期	2025/10/14	