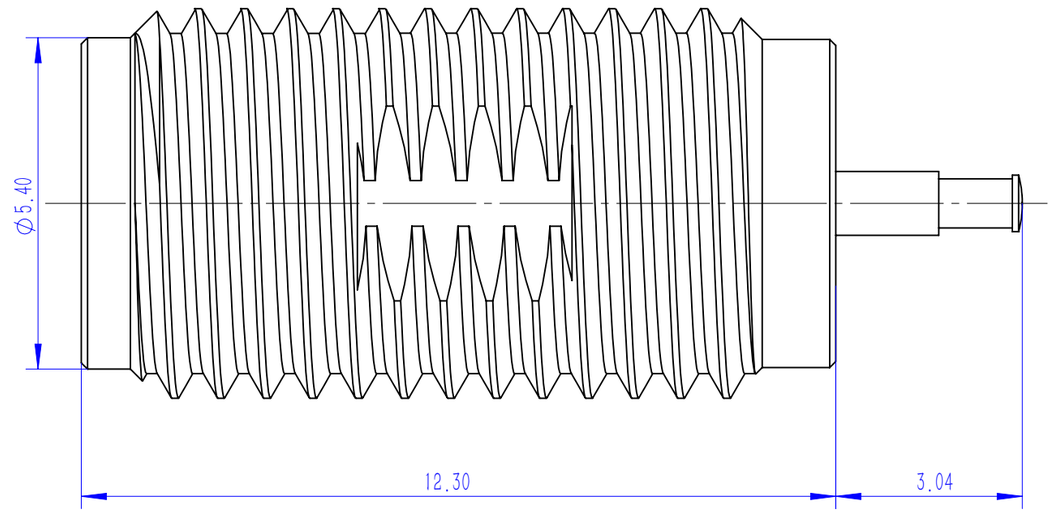
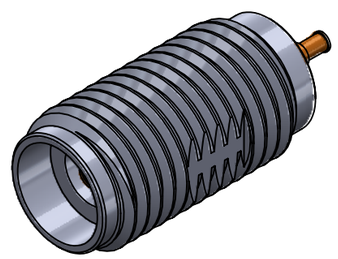
版本	更改单号	签名	日期
00	初始发布	Steven.Wang	2025/12/2

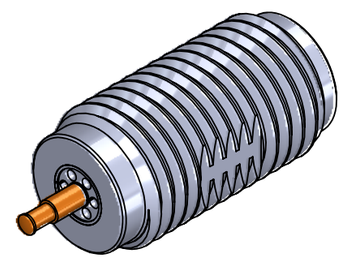
图纸编号

01.01.C019061

一、电气特性	
阻抗（欧姆）：	50
频率（GHz）：	0–40
接触电阻（mΩ):	
内部接触：	≤10
外部接触：	≤5
电压驻波比：	≤1.08 （0–18GHz）
	≤1.25（18–40GHz）
插入损耗（dB，f/GHz）：	≤–0.05xSqrt(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







版本	00	比例	10:1	设计	WJ.L
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	2025/9/22
			P	审核	SS.Z
				审核日期	2025/9/22
				批准	Steven.Wang
				批准日期	2025/9/22

上海军友
射频技术有限公司

描述 292F–TS–S–BH–SW
50Ω 2.92mm Female Connector for Switch

图号 01.01.C019061