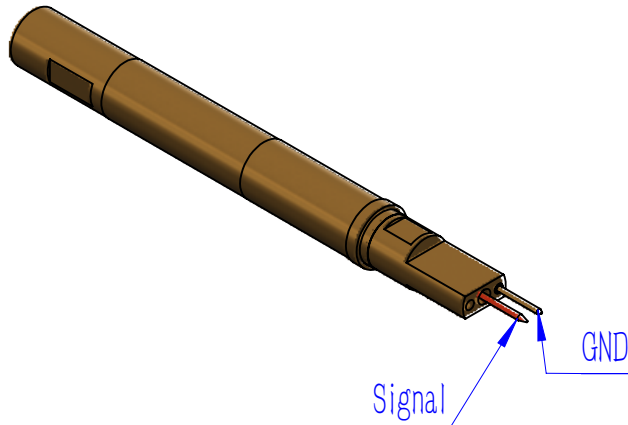
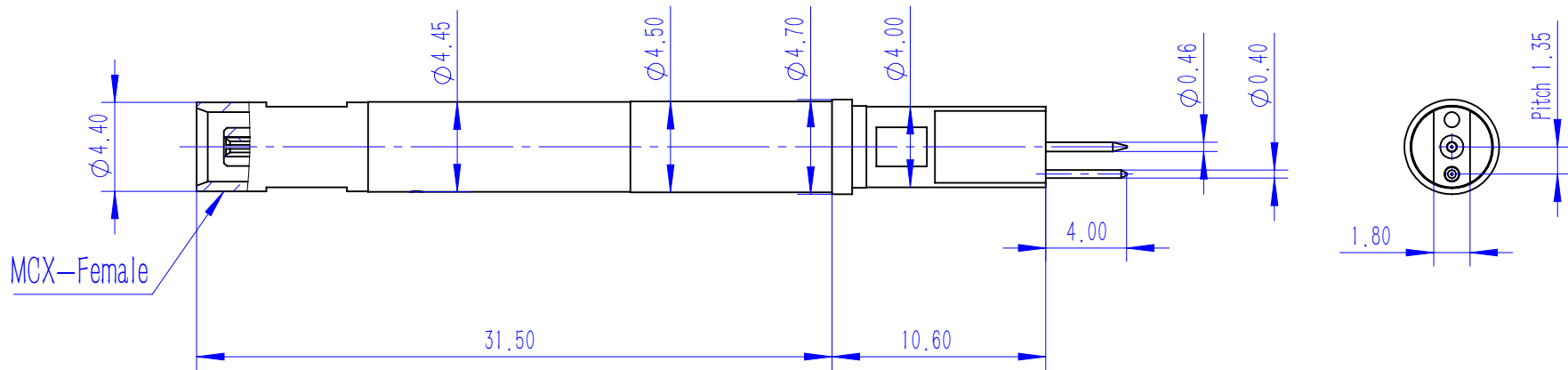


版本	更改单号	签名	日期
00	初始发布	Steven.Wang	2025/2/27

图纸编号
03.01.ED01076



一般数据：

阻抗：50 欧姆
介电强度：500V
频率范围：DC 至 6GHz
驻波比：MAX 1.45：1
DUT / 触点：PCB PAD GSG
安装类型：Plug-in
DUT 接口：Male
浮动支架：否
连续柱塞：是
兼容组件接口：MCX 兼容组件接口：M 信号连接器公/针
温度范围：- 40 °C- 80 °C
符合 RoHS 标准的 RoHS-3;6c
外导体数据：

外导体尖端直径：4.7 mm
工作行程时整个外导体的弹簧力：6.0 N
外导体工作行程：4 mm
外导体最大行程：9 mm
外导体最大电流负载能力 10 A

内导体数据：

内导体尖端类型：30° 针尖，自清洁
内导体尖端直径：0.46 mm
内导体尖端样式材料：CuBe
内导体尖端样式表面：硬金
内部导体数量：1
内导体工作行程（信号/GND）：1 mm
工作行程时各内导体的弹簧力（GND）：1 N 内导体最大行程（Signal/GND）：2.0mm
内导体最大电流负载能力 3 A

机械数据：

工作行程总弹簧力：7.0 N
全长：42.1 mm（不含针尖）
枪管直径：4.5 mm
不带插座的安装高度：10.6 mm

版 本	00	比 例	2:1	设 计	ZSS	 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	2025/2/27		
				审 核	LXL	描 述	MP400—XF447—G4
				审核日期	2025/2/27	50Ω MCX Female GS Probe ,Pitch1.35mm	
				批 准	Steven.Wang	图 号	
				批准日期	2025/2/27		