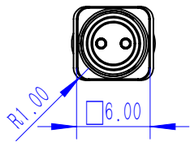
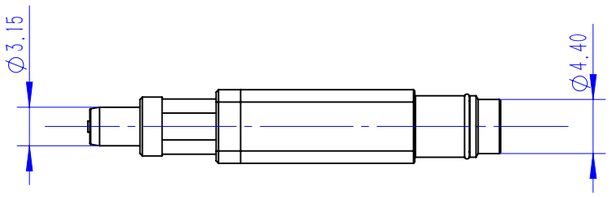
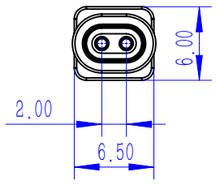
版本	更改单号	签名	日期
00	初始发布	HN.W	2025/4/1

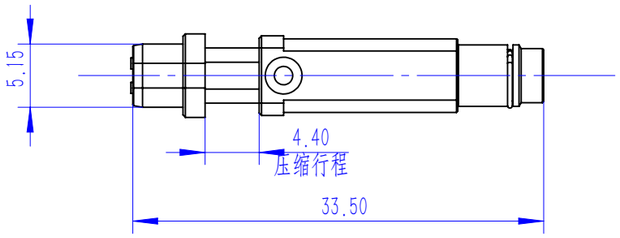
图纸编号

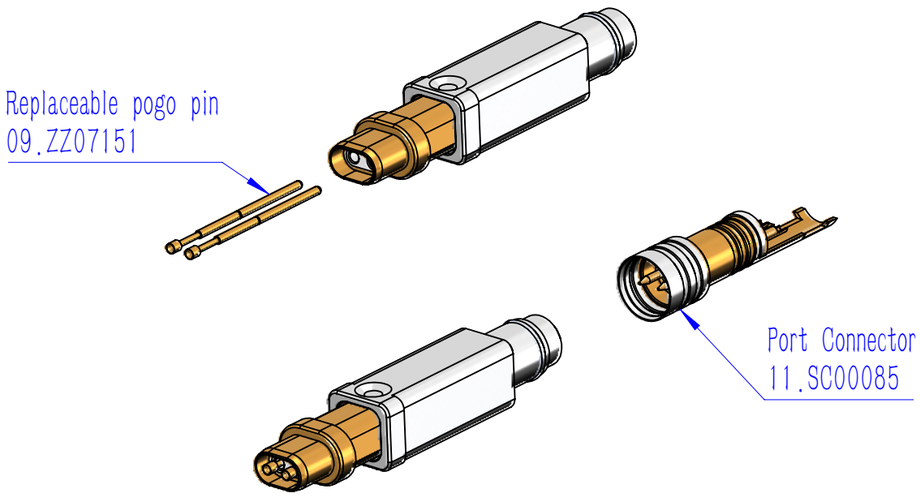
03.01.ED01850











一般数据：

阻抗：100 欧姆
介电强度：250V
DUT / 触点：HMTD
安装类型：螺丝锁
DUT 接口：M 信号导体公头 / 2 针
浮动支架：是
非旋转：是
连续柱塞：是
兼容组件接口：HMTD
兼容装配接口：F signal
导体 母头 / socket
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：5.1X3.1
工作行程时整个外导体的弹簧力：9.8 N
外导体工作行程： 3 mm
外导体最大行程：3 mm
外导体最大电流负载能力 3 A

内导体数据：

内导体尖端类型：90° 反锥，开槽
内导体尖端直径：0.9 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：2 个差分对
内导体工作行程：2 mm
工作行程时每个内导体的弹簧力：1.3 N
内导体最大行程：2.65 mm
内导体最大电流负载能力 3 A

机械数据：

工作行程时的总弹簧力： 10 N
总长度：38.2 mm
枪管直径：M5x0.35 毫米
不带插座的安装高度：14.4 mm

版 本	02	比 例	2:1	设 计	SS.Z
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	2023/11/30
			P	审 核	XL.L
				审核日期	2023/11/30
				批 准	HN.W
				批准日期	2023/11/30

Juncoax 上海军友 射频技术有限公司

描 述 MP–HMTDF–QEx2–P
HMTD 以太网测试探针

图 号 03.01.ED01850