

电气性能检测:
 1. 100%导通测试
 2. 高压测试:300V (AC), 漏电流不大于2mA。
 3. 绝缘测试:300V (DC), 芯线绝缘电阻不小于20MΩ

外观要求:
 1. 外观无变形 无缺胶 无缩水 线皮无破损。
 2. 五金头无刮花 无变形 插针无变形

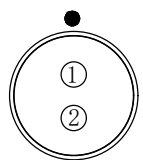
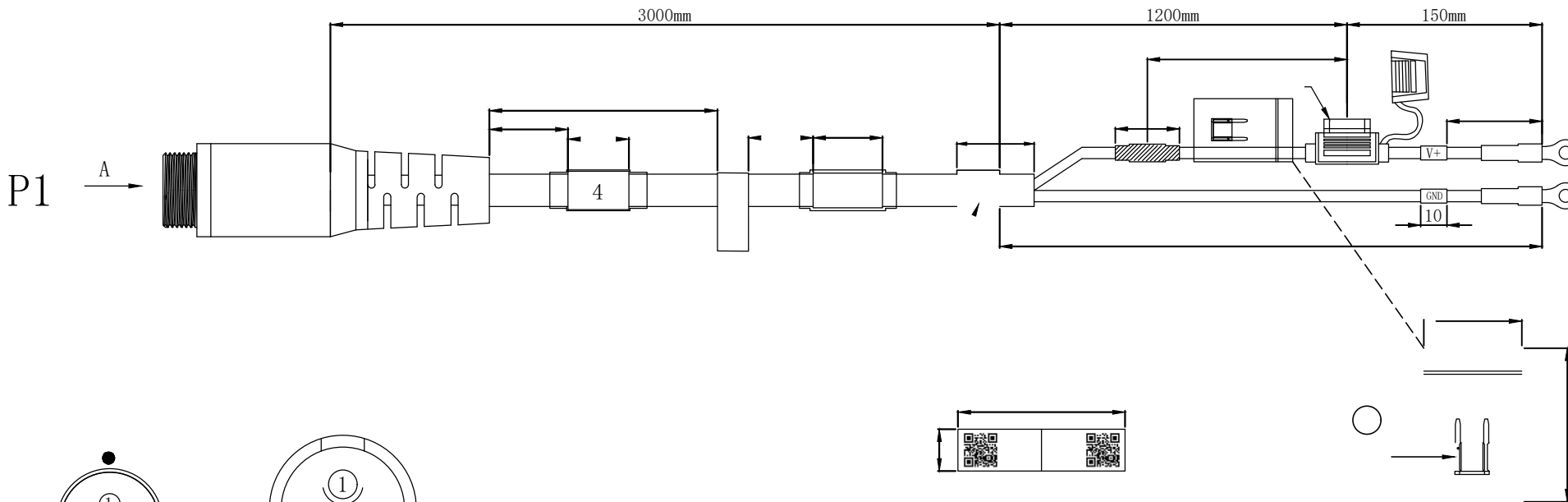
技术要求:
 1. 使用的无铅环保焊锡丝。
 2. 线焊好后套上热缩管保护并吹塑

未注线长公差要求 单位 (mm)			
0-50	±5	501-2000	±30
51-200	±15	2001-5000	±50
201-500	±20	5001-10000	±100

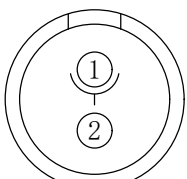
版本	变更标记	日期	变更说明

注: 批量作业前需由领班/技术员生产一条首件, 送品质确认OK后, 方可开始裁线生产

特殊要求(工艺/测试)	
序号	要求说明
1	所有连接器不能出现中文字样

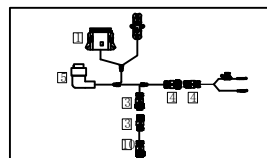


P1-A向端



公针芯焊接端
焊接排序图

焊线定义			
P1			
1			
2			



环保要求: 线束子件及整个产品符合欧盟最新ROHS
 包装要求: 插头套气泡袋, 1PCS/袋, 包装袋规格 26*20*12C

保险丝:
<http://e.tb.cn/h.gTDvOCESVHY2Rb?tk=gN6A390170W>

BOM			
⑦		1	PCS
⑥		2	PCS
⑤			G
④		1	PCS
③	ELG. 2HC. 02. CAZ. FJ	1	PCS
②		1	PCS
①		4.4	M
序号	物料规格/名称	数量	单位

模具		加工要求			
序号	模具编号	裁线总长	前剥外皮	前剥芯线	后剥外皮
		12		1350	
					mm
		单位			

HVK [®] 深圳市鸿万科电子有限公司 <small>precise and reliable</small>			
编号		名称	
制图		型号	2HC. 002插座
审核		图号	
版本	D	日期	2026. 03. 31