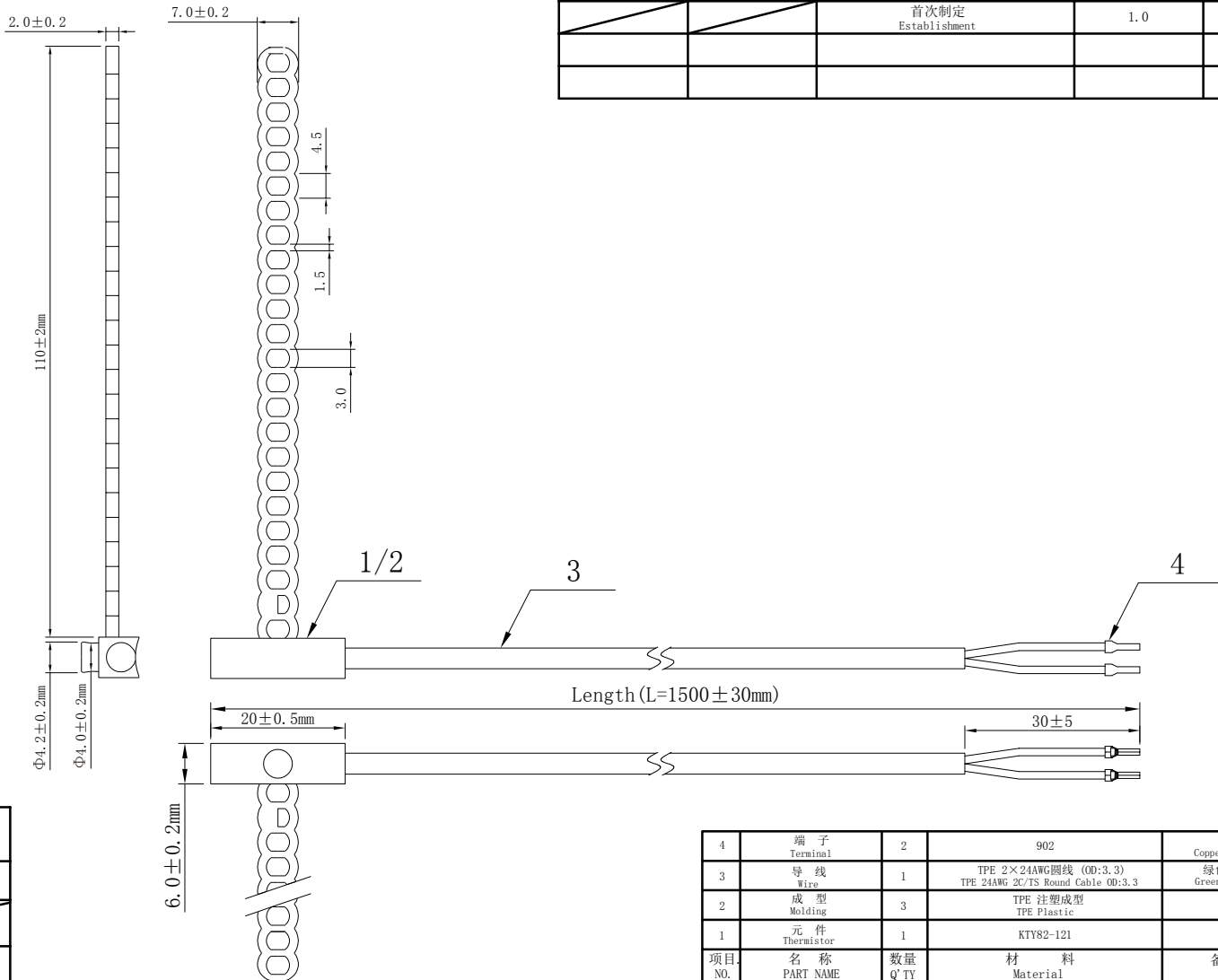


标记 Mark	数量 Amount	变更记录 Subjects of Change	版次 Edition	日期 Date
		首次制定 Establishment	1.0	2024.03.30 Mar. 30. 2024



项目 Items	要求 Ratings	环境 Remarks
1	标准阻值:R=25℃ Rated zero-power resistance R25 990 ohm	在25℃温度时电阻阻值 Zero-power resistance is measured at 25℃
2	阻值精度:R=25℃ Tolerance of rated zero-power resistance R25 980 Ω ~ 1000 Ω	
3	耐压测试 Hi-pot tes AC 1500V/1秒 AC 1500V/1 Sec	传感器导线与壳体承受的电压 shall be withstand between each end of sensor and the shell
4	热时间常数 Thermal time constant 约20~30 秒 About 20~30 Sec	在 25℃~85℃ 空气中。 In 25℃to85℃ air.
5	耗散常数 Dissipation constant Min 4mW/°C	在空气中 In still air
6	工作温度范围 Operating temperature range -50℃~+110℃	
7	防水等级 Waterproof level IP68	

4	端子 Terminal	2	902	铜镀锡 Copper tin plating
3	导线 Wire	1	TPE 2×24AWG圆线 (OD:3.3) TPE 24AWG 2C/TS Round Cable OD:3.3	绿色(黑、白) Green(Black/White)
2	成型 Molding	3	TPE 注塑成型 TPE Plastic	黑色 Black
1	元件 Thermistor	1	KTY82-121	玻封 Glass
项目 NO.	名称 PART NAME	数量 Q'TY	材料 Material	备注 Remark

制图 Produced by 李艳秋 Li yan qiu	复核 Checked by 刘晓英 Liu xiao ying	设计 Designed by 戴晓军 Dai xiao jun	批准 Approved by 戴晓军 Dai xiao jun	<b>絃緯科技股份有限公司</b> <b>Honest-Well Co., Ltd.</b> P/N No. SX82121KBC1500 C22385	图号: TYP24033002 Drawing No. TYP24033002 单位: mm Unit: mm 日期: 2024.03.30 Date: Mar. 30. 2024
----------------------------------------	------------------------------------------	------------------------------------------	------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

1

2

3

4

5

6

7