

智慧机房 V2.0 - 功能 #322

A8接口板原理图及PCB改进

2016-04-15 16:40 - 黄新凯

状态:	完结	开始日期:	2016-04-09
优先级:	普通	计划完成日期:	2016-04-12
指派给:	黄新凯	% 完成:	100%
类别:	硬件	预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
改善的问题：1，AD采样部分的地COM需要与VSS共地，才能正常输出电压5V。2，RJ45+USB封装固定孔偏小，需改善。3，RSM3485C-3.3V 的滤波电容C1位置与485模块有干涉。4，继电器驱动部分电路的改善，解决上电瞬间吸合问题。5，器件丝印分类要清晰，方便生产。6，接口指示灯顺序问题，按要求对调，方便调试。7,新增加2路的485增加LED收发指示，方便调试。完成相关BOM 已完成设计及BOM制作，待检查无误后，即可完成交付。			

历史记录

#1 - 2016-04-15 18:15 - om 经理1

注意考虑留有QC测试点

#2 - 2016-05-06 15:26 - 黄新凯

已完成。

#3 - 2016-05-11 10:00 - 黄新凯

- 状态从新建变更为调试中

- % 完成从90变更为100

#4 - 2016-05-11 10:14 - om 经理1

- 状态从调试中变更为完结

已再试生产10片 可关闭

文件

A8_Inter_B .pcb	1.08 MB	2016-04-15	黄新凯
A8_Inter_B.Sch	570 KB	2016-04-15	黄新凯
A8_Inter_B 采购BOM.xlsx	13.8 KB	2016-04-15	黄新凯
A8_Inter_B 焊接BOM.xlsx	15.6 KB	2016-04-15	黄新凯