

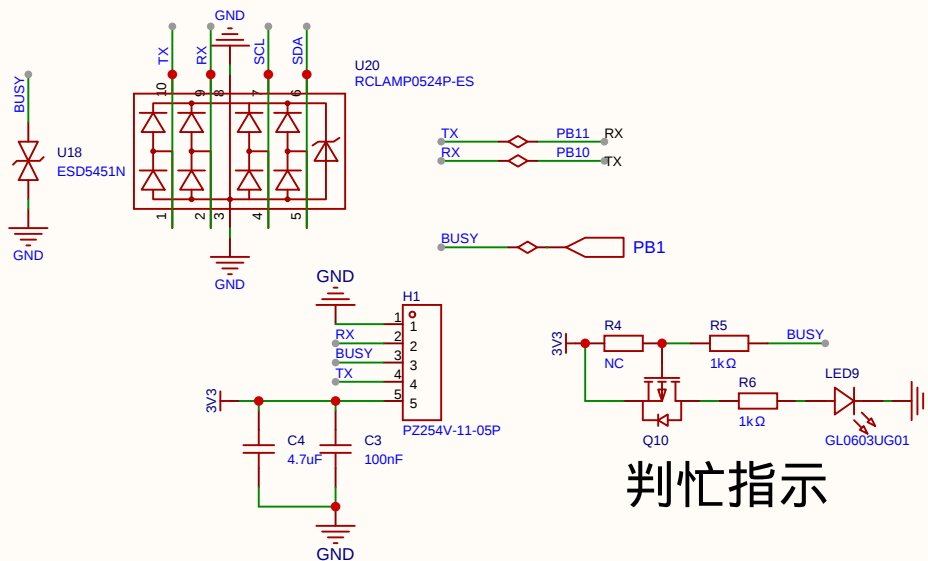
1



1



红外遥控

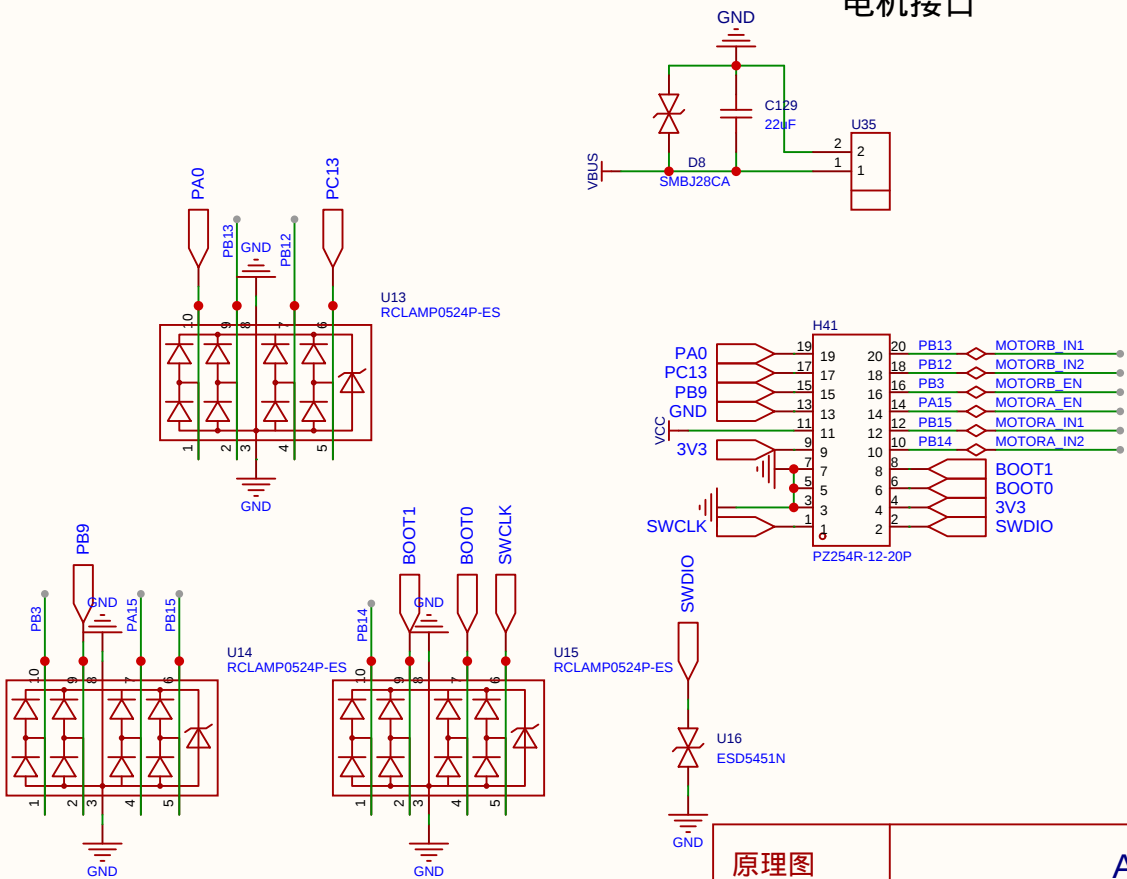


判忙指示

原理图	AiPi-9Mod-MCP			更新日期	2026-05-25
				创建日期	2026-03-27
图页	IR			物料编码	
绘制		“九章”MCP 验证验证套件			
审阅					
		版本	尺寸	页 3 共	8
嘉立创EDA		V1.0	A3	嘉立创EDA	

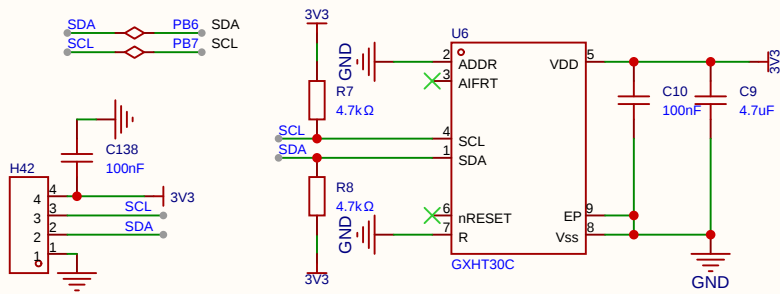
Motor interface

电机接口



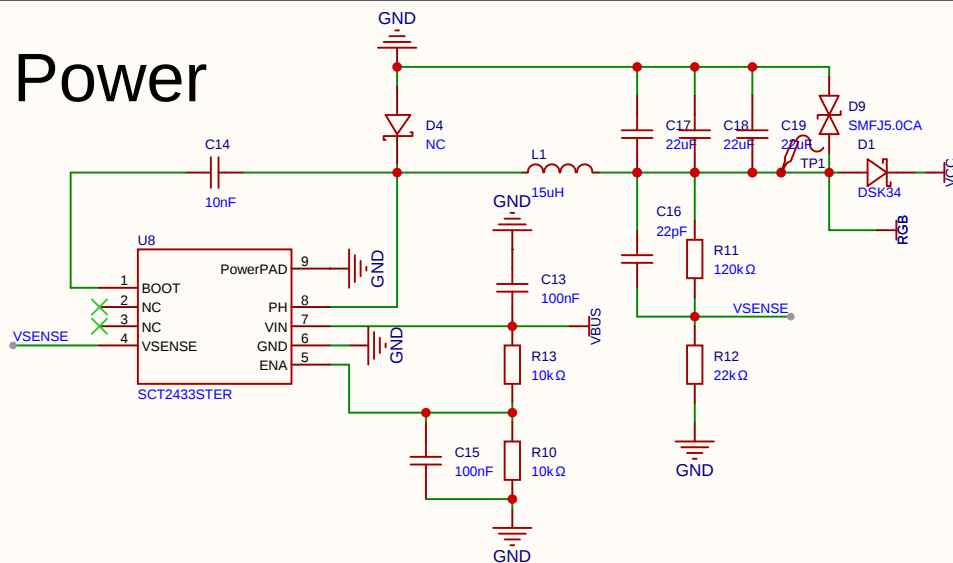
原理图	AiPi-9Mod-MCP		更新日期	2026-03-27
			创建日期	2026-03-27
图页	motor		物料编码	
绘制		“九章”MCP 验证验证套件		
审阅				
		版本	尺寸	页 4 共 8
嘉立创EDA		V1.0	A3	嘉立创EDA

温湿度传感器

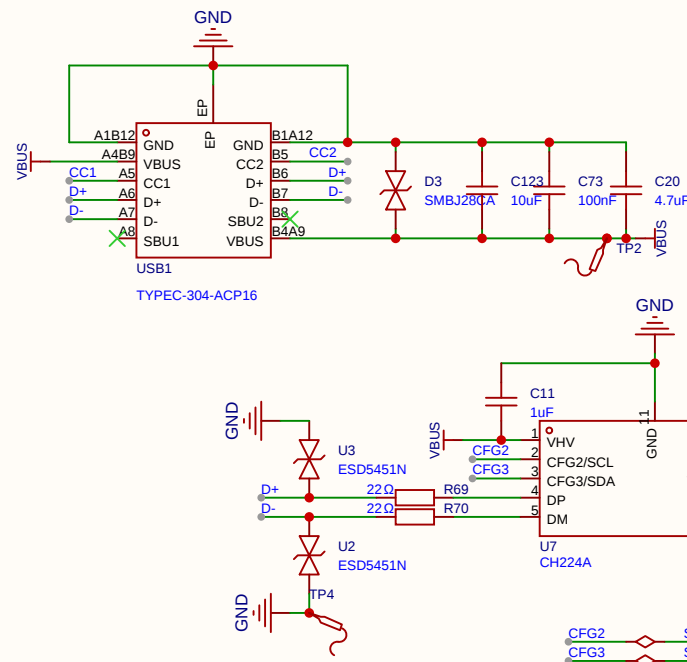
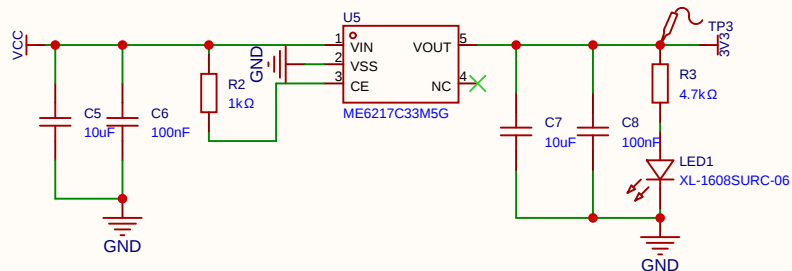


原理图	AiPi-9Mod-MCP			更新日期	2026-02-06
				创建日期	2026-02-06
图页	SHT3x			物料编码	
绘制		“九章”MCP 验证验证套件			
审阅					
		版本	尺寸	页 5 共 8	
嘉立创EDA		V1.0	A3	嘉立创EDA	

Power



5V->3V3



CFG2=0,CFG3=0 9V
CFG2=0,CFG3=1 12V
CFG2=1,CFG3=1 15V
CFG2=1,CFG3=0 20V

PD诱骗(需要用能够支持9V/12V/15V/20V诱骗的充电器)

原理图

AiPi-9Mod-MCP

更新日期

2026-03-27

图页

Power

创建日期

2026-03-27

绘制

物料编码

审阅

“九章”MCP 验证验证套件

版本

尺寸

页

6

共

8

嘉立创EDA

V1.0

A3

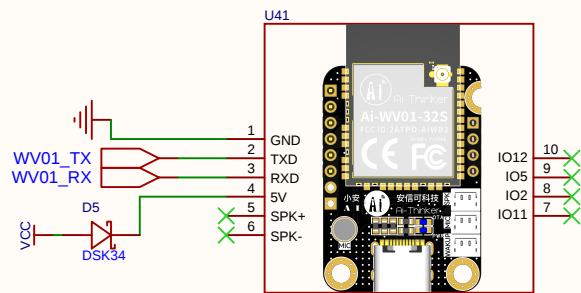
嘉立创EDA

1



1

Ai-WV01-32S



原理图	AiPi-9Mod-MCP		更新日期	2026-03-11
			创建日期	2026-03-11
图页	Ai-WV01-32S		物料编码	
绘制		“九章”MCP 验证验证套件		
审阅				
		版本	尺寸	页 8 共 8
嘉立创EDA		V1.0	A3	嘉立创EDA