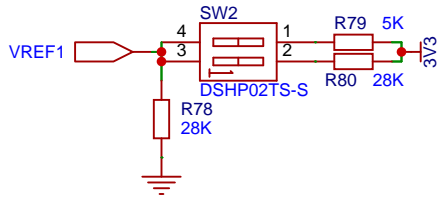
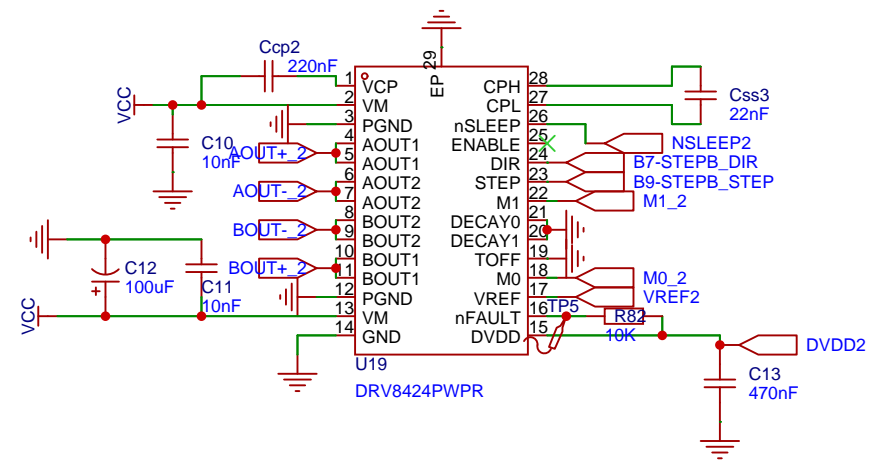
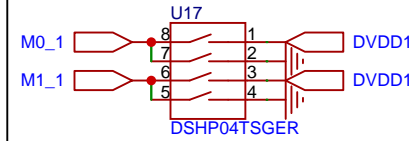


其他配置：decay00->智能调优动态衰减
TOFF0->7us关断时间

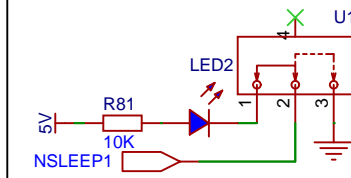


VREF调节输出电流
1.25A适配42电机；2.1A适配57电机



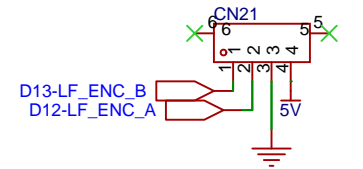
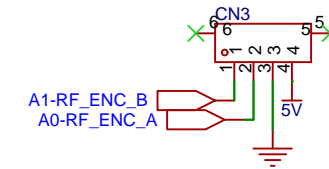
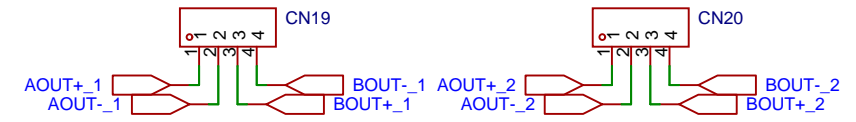
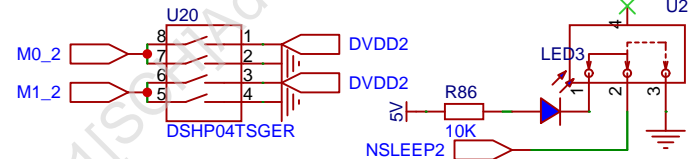
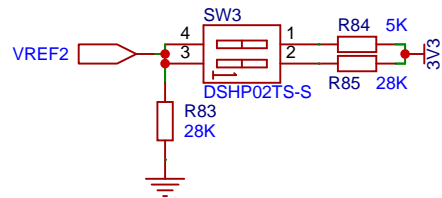
调节步进微分数

MODE0	MODE1	步进模式
0	0	100% 电流的全步进 (两相励磁)
0	330kΩ 至 GND	71% 电流的全步进 (两相励磁)
1	0	非循环 1/2 步进
Hi-Z	0	1/2 步进
0	1	1/4 步进
1	1	1/8 步进
Hi-Z	1	1/16 步进
0	Hi-Z	1/32 步进
Hi-Z	330kΩ 至 GND	1/64 步进
Hi-Z	Hi-Z	1/128 步进
1	Hi-Z	1/256 步进

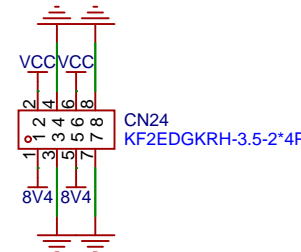
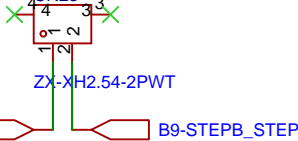
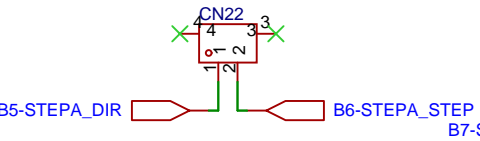


控制nSLEEP引脚->高电平有效

条件	配置	H 桥	DVDD 稳压源	电荷泵	分度器	逻辑
睡眠模式	4.5V < VM < 33V nSLEEP 引脚 = 0	禁用	禁用	禁用	禁用	禁用
工作	4.5V < VM < 33V nSLEEP 引脚 = 1 ENABLE 引脚 = 1 或 Hi-Z	工作	工作	工作	工作	工作



ZX-XH2.54-2PWT



嘉立创二维码5x5

原理图	[SCH]Advance_Board		创建日期	2025-07-09
板子	Advance_Board		更新日期	2025-07-09
绘制			图页	P2
审阅			通用工程PCB-Update-V3.1	
		版本	尺寸	页 2 共 2
嘉立创EDA		V1.0	A3	嘉立创EDA