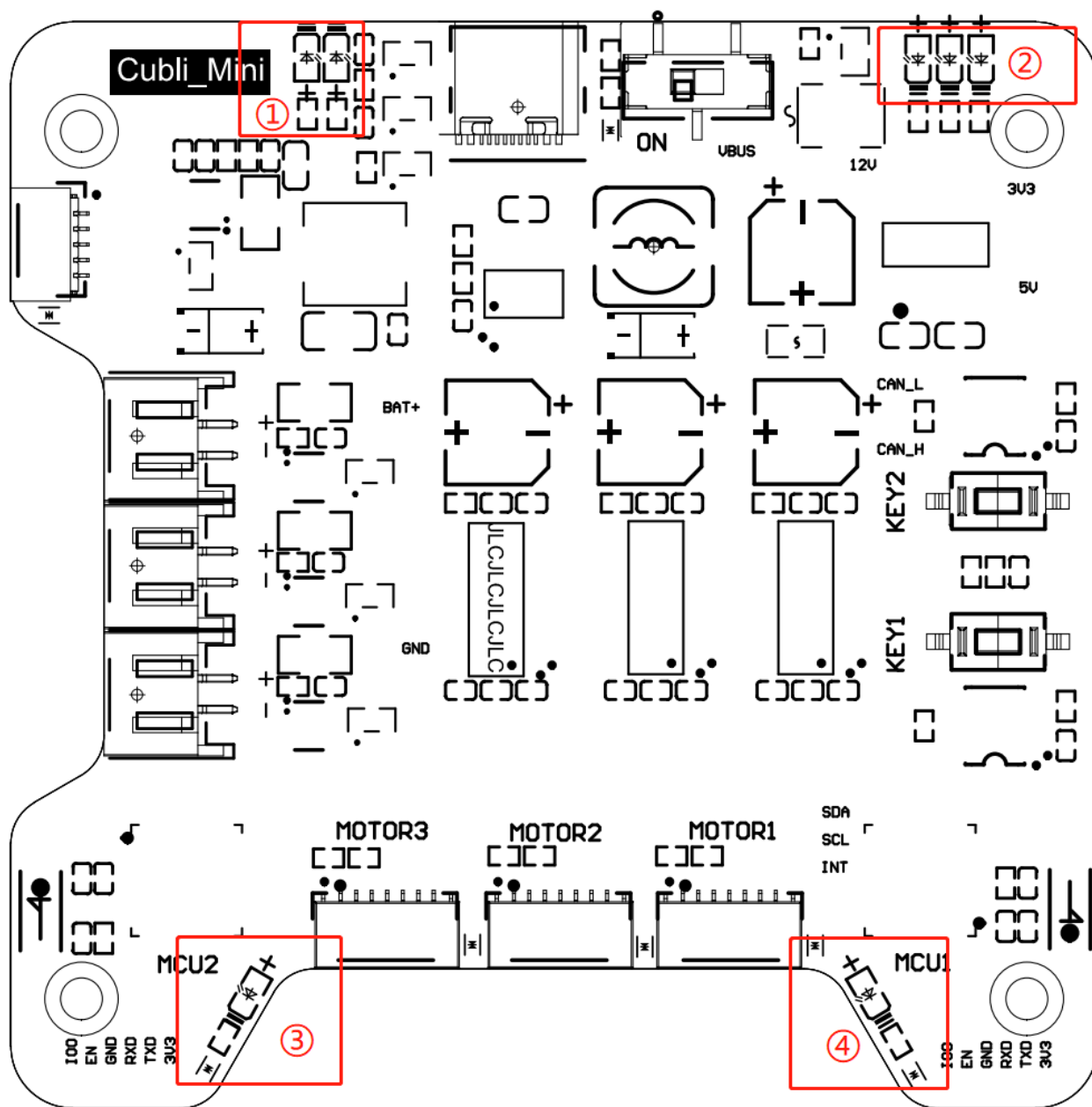


LED指示灯说明

主控



- ①充电指示灯
 - 红色LED

- 绿色LED
- ②系统指示灯
 - 红色LED
 - 绿色LED
 - 蓝色LED
- ③④电机驱动指示灯
 - 绿色LED（MCU1）
 - 绿色LED（MCU2）

说明

充电指示灯	状态和用途
红色LED	1. 常亮：正在充电 2. 常灭：电池已经充满
绿色LED	1. 常亮：电池已经充满 2. 常灭：正在充电
系统指示灯	状态和用途
红色LED	1. 常亮：MCU正常供电 2. 常灭：MCU供电异常（电路故障）
绿色LED 蓝色LED	1.1 绿色LED常量，蓝色LED常灭，系统处于正常模式，自检通过，就绪 1.2 绿色LED快速闪烁，蓝色LED常灭，系统处于正常模式，自检不通过，需要检查故障并排除 2. 1 绿色LED3S内闪烁一次，蓝色LED常灭，系统处于单点平衡模式 2. 2 绿色LED3S内闪烁一次，蓝色LED快速闪烁，系统处于单点角度校准模式 3. 1 绿色LED3S内闪烁两次，蓝色LED常灭，系统处于单边平衡模式 3. 2 绿色LED3S内闪烁两次，蓝色LED快速闪烁，系统处于单边角度校准模式 4. 1 绿色LED3S内闪烁三次，蓝色LED常灭，系统处于电机校准模式 4. 2 绿色LED3S内闪烁三次，蓝色LED快速闪烁，系统打开电机，默认给0.5V电压 5.1 绿色LED任意状态，蓝色LED常亮，低电量状态 模式详情请看<模式以及切换（KEY）说明>
电机驱动指示灯	状态和用途
绿色LED（MCU1）	1. 3S内闪烁一次：一切正常，已就绪 2. 3S内闪烁二次：电机初始化失败 3. 3S内闪烁三次：CAN异常 4. 3S内闪烁四次：电机初始化失败并且CAN异常
绿色LED（MCU2）	1. 3S内闪烁一次：一切正常，已就绪 2. 3S内闪烁三次：CAN或者电机初始化异常，请检查并排除故障 3. 常灭：电路故障