

## Isuna S-SL 外接 EMS 设备操作指导

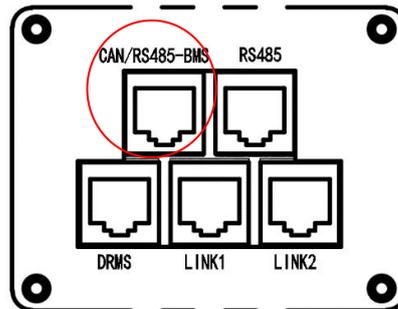
本指导文档旨在帮助您了解和正确使用本功能。请在使用前仔细阅读本指导文档，并按照说明进行操作。

### 1. 物理接线

本地 EMS 设备的通讯线缆应连接到逆变器“CAN/RS485-BMS”接口。

此端口为复用端口，其中引脚 7 和引脚 8 用于与外部 EMS 设备通讯，如下

图所示：

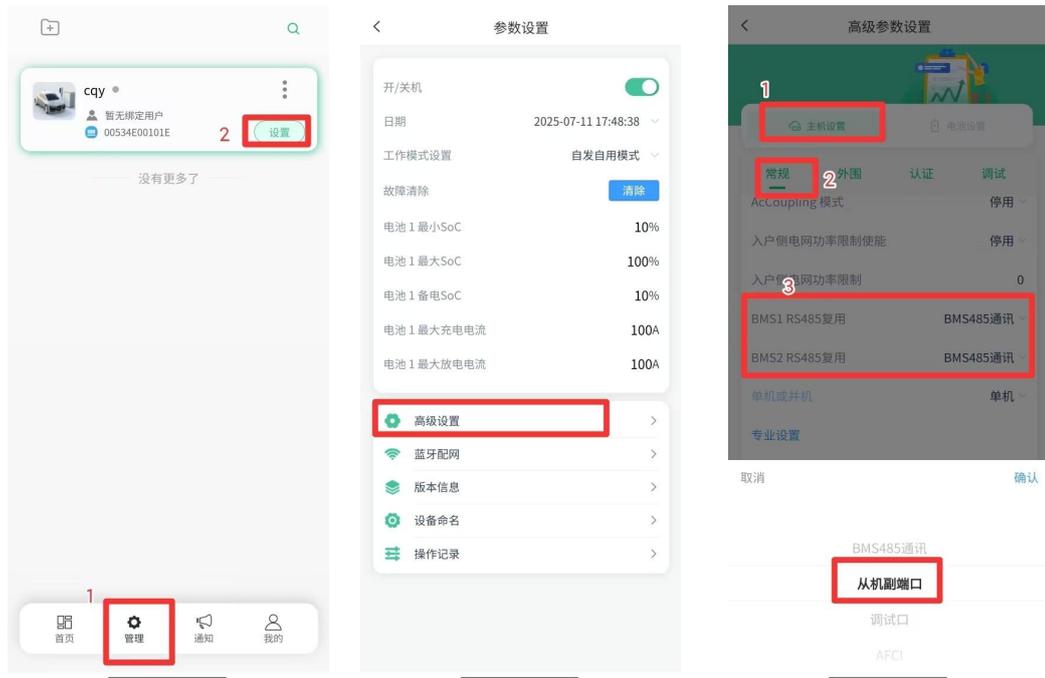


PIN	定义	功能	备注
1	GND_SELV	通讯接地	与锂电池 BMS 通信, 可自适应为锂电池提供 CAN 和 RS485 通信
2	GND_SELV	通讯接地	
3	/	NC	
4	CAN_A_H	CAN 高位数据	
5	CAN_A_L	CAN 低位数据	
6	/	NC	
7	RS485_A_BMS	RS485 差分信号 A	
8	RS485 B BMS	RS485 差分信号 B	

### 2. APP 设置

进入【管理】->【设置】->【高级设置】->【主机设置】->【常规】->【BMS1

RS485 复用】，选择“从机副端口”。



### 3. 附件

在完成物理接线和 APP 设置后,数据即可通过本地 EMS 设备和逆变器进行传输。



家储  
ARM端与WIFI通讯

Modbus-RTU 协议: