

G1 使用说明书

目录

目录

G1使用说明书.....	1
1 设备参数.....	3
1.1 基本参数.....	3
2 使用说明.....	3
2.1 消费方式.....	3
2.1.1 支付方式.....	3
计量版.....	3
2.2 指示灯显示.....	3
3 主要功能说明.....	4
3.1 充满断电.....	4
3.2 空载断电.....	4
3.3 极限功率.....	4
3.4 最长充电时长.....	4
3.5 温度报警.....	4
3.6 断电记忆.....	4
3.7 未检测到车辆 CP 信号.....	5

1 设备参数

1.1 基本参数

名称	参数
输入电源	AC220V / 50HZ
待机功率	< 5W
计量误差	< 1%
联网类型	4G
消费方式	手机扫码/本地卡/储值卡

注：计量误差指单个通道工作电量与实际耗电量误差，不包括充电站自身功耗

2 使用说明

2.1 消费方式

本设备采用预付款消费，主要消费类型为刷卡、手机支付

2.2 支付方式

计量版

类型	默认消费标准	续费	使用步骤
手机扫码	1.5 元 1 度电	支持	1.连接汽车充电口 2.手机扫码支付
刷卡支付		支持	1.连接汽车充电口 2.刷卡支付

2.3 指示灯显示

状态	说明
空闲	指示灯绿灯常亮
故障	指示灯红灯常亮
工作中	指示灯绿灯闪烁
联网正常	指示灯蓝灯常亮
空闲中（未在平台在线）	指示灯蓝灯闪烁



3 主要功能说明

3.1 充满断电

根据电动汽车电池管理系统（BMS）充满指令发出，设备接收到就会立即结束充电。

3.2 空载断电

电动汽车充电枪从设备上拔掉，立即结束充电。

3.3 极限功率

极限功率表示设备所允许的最大充电功率，默认为 8000W，若充电功率大于 8000W，则判断为过载断电。

3.4 最长充电时长

设置最长充电时长目的是为了保护汽车电瓶，表示设备所允许的单次消费最长的充电时间，默认 10H，若充电时长达到 10H，则判断为过充断电。

3.5 温度报警

高温报警温度可在物联网管控平台进行设置，默认值为 80℃，若主板温度高于 80℃，设备主动停止工作，当温度低于 80℃后设备恢复工作。

低温报警温度可在物联网管控平台进行设置，默认值为-20℃，若主板温度低于-20℃，设备上报故障报警但允许设备继续使用，当温度高于-20℃后设备恢复工作。

3.6 断电记忆

设备在有通道工作时，若出现断电，恢复供电后通道将继续工作，



3.7 未检测到车辆CP信号

是指设备在工作中，未检测到设备充电信号，设备在1分钟左右断电