

HS-M2000参数修正仪

操作手册

HS-M2000V1.00

功能介绍

HS-M2000(以下简称本产品)可修改电池或PCBA板的CC增益、CC增量、截止电压、截止电流、四项参数;
器件名和软件版本参数需在下版实现修改功能。

接口接线说明



USB充电连接线



IIC测试板



HDQ测试板

HDQ电池: iPhone 4G; 4S; 5G; 5S; SE; 6G; 6S; 6SP; 7G; 7P。

IIC电池: 8G; 8P; IX; XR; XS; XS MAX; SE2。

USB接口包含充电及与电脑软件通讯功能。

参数取值范围

CC增益取值范围	0.1~47.0	mΩ	默认值 10.0	mΩ
CC增量取值范围	4.7~188	mΩ	默认值 10.0	mΩ
截止电压取值范围	2800~3700	mV	默认值 3000	mV
截止电流取值范围	0~1000	mA	默认值 100	mA

设置参数



- 1 选择您修正仪对应的串口号。
- 2 打开串口。
- 3 填入需要修改的参数值。
- 4 把修改的参数写入到设备中。
- 5 直接把参数写入到电池。

I 参数修正方法

① 上位机修改:

- 打开串口;
 - 勾选您需要修改的项目、键盘输入您需要修改的参数值;
 - 把电池或PCBA接入IIC/HDQ口, 蜂鸣器响一声后;
 - 点击 **写入电池/PCBA** 按钮 (如需按键操作必须在您键盘输入需要修改的参数值后点击 **数据写入设备** 按钮)。
- 电池或PCBA写入成功, **LED亮绿灯**, 蜂鸣器响两声。
- 电池或PCBA写入失败, **LED亮红灯**, 在电池拔出前长响。

② 脱机操作:

- 打开串口、勾选需修改项目、键盘输入您需要修改的参数值;
 - 填写需要修改的参数值后点击 **数据写入设备** 后, 设备可脱机;
 - 电池或PCBA接入IIC/HDQ口, 蜂鸣器响一声后, 按下设备按钮。
- 电池或PCBA写入成功, **LED亮绿灯**, 蜂鸣器响两声。
- 电池或PCBA写入失败, **LED亮红灯**, 在电池拔出前长响。