

## 电池包维护仪-PCD1059

PCD1059是集新能源汽车电池充电功能、放电功能于一体的动力电池包维护仪。设备采用先进的仪器技术和电力电子技术开发充电模块和放电模块；采用智能系统强大的数据管理功能及丰富的网络接口，自动记录、存储和传输监测数据。针对动力电池包运输场景要求，可提供对动力电池包快速放电功能；针对动力电池包仓储场景要求，可提供动力电池包容量恢复及活化的功能。



### 产品特点

- ◎ 采用10寸多点触摸操作屏，方便灵活操作设备
- ◎ 采用安卓操作系统，大幅度提升产品适配性
- ◎ 高功率放电提高电池包运输前准备工作效率
- ◎ 采用引导式软件，降低产品学习成本
- ◎ 支持远程升级和数据传输
- ◎ 智能测试电池包诊断和维护

## 产品应用

◎ 产品广泛应用于新能源汽车及电池售后领域，仓储电池包诊断及活化。



## 选型信息

产品型号	电压	电流	功率
PCD1059	50-1000V	放电.90A. Max	40kW. Max
		充电.50A. Max	30kW. Max

## 技术参数

机型	PCD1059
设备电源输入	AC: 380V±10%, 频率: 45~ 65Hz
电压范围	50-1000V
电压精度	±0.1%F. S
放电电流范围	1-90A
放电电流精度	±0.5%F. S
放电最大输出功率	40kW
充电电流范围	0.1-50A
充电电流精度	±0.5%F. S
充电最大输出功率	30kW
系统语言	中/英文
耐压强度	DC侧:漏电流≤10mA@4200VDC, AC侧:漏电流≤10mA@2800VDC
绝缘电阻	DC侧:≥10MΩ@1000VDC, AC侧:≥10MΩ@500VDC
尺寸	L600 *W520 * H970 mm±20mm