

# OBT-62XX智能蓄电池放电监测仪

产品名称	OBT-62XX智能蓄电池放电监测仪
公司名称	深圳市奥博特科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区46区翻身大道139号联兴大厦7层
联系电话	86-075529123660

## 产品详情

产品介绍：

放电仪作为蓄电池组核容和维护的必备工具,在电源维护中发挥着关键作用;放电仪在传统假负载的基础上结合当代最新技术,采用32bit的ARM控制器,PTC电阻负载,配备功能强大极具人性化的上位机分析管理软件,具有安全、可靠、重量轻、可编程性好等特点。

本设备适用于电力、通信金融、铁路等行业的后备电池组和UPS的核容和维护。 功能特点：

- 1.可对整组电池进行放电核容/在线监测/快速核容；
- 2.具备恒流、恒负载、恒功率三种放电模式；
- 3.放电参数可编程,控制精度高,测试精度高；
- 4.负载可选用PTC电阻或合金电阻,安全无污染无红热现象；
- 5.单体监测模块和PC机可实现RS485有线或者无线两种通信模式；
- 6.强大的PC分析管理软件,完整的分析报告。报表可保存及打印；

7.五种可编程放电终止条件:整组的最低保护电压、放电限容、放电时长,单节截止电压和放电仪内部温度；

8.可监测放电电池温度,防止爆炸事故；

9.通信接口丰富:单节监测模块和主机间可选RS485/网口/无线模式/RS232实时传输放电数据；

- 10.本系列产品规格齐全,涵盖各种系统电压,电流范围
- 11.用户界面友好 , 5.7寸彩色液晶触摸屏 , 全中文菜单 ;
- 12.放电数据和电压、电流曲线数据转存到U盘 , 或上传到PC机中 ;
- 13.具备SD-Card海量存储功能 ( 需定制 ) ;
- 14.具备GSM远传远控功能 ( 需定制 ) ;
- 15.机器内部具备多重反接、过压、过流、过热保护 ;
- 16.机器体积小 , 重量轻 , 轻巧便携 ;
- 17.测试电池电压类型全面 , 可测2V、6V、12V电池 ;
- 18.U盘接口:放电数据和电压电流曲线数据转存到U盘

48V系列技术指标 :

型号	OBT-6210	OBT-6211	OBT-6213	OBT-6214	OBT-6216
电池组电压	48V				
最大放电 电流	50A	100 A	150 A	200 A	300A
电压电流 测试精度	0.5% ± 5dgt				
电流分辨率	0.1A				
控制精度 ( 电流、电压、 功率 )	0.5% ± 5dgt				

尺寸	420mm*180mm*280mm	520mm*220mm*300mm
重量	主体5.5Kg 单体监测分机0.5Kg	
显示方式	5.7寸彩色液晶触摸屏320*240 LCD	
散热方式	风冷	

110V/220V/240系列技术指标：

型号	OBT-6230	OBT-6232	OBT-6233	OBT-6250	OBT-6251
电池组电压	110V			220V/240V	
最大放电 电流	30A	50A	100 A	30A	50A
电压电流 测试精度	0.5% ± 5dgt				
电流分辨率	0.1A				
控制精度 (电流、电压、 功率)	0.5% ± 5dgt				
尺寸	420mm*180mm*280mm			520mm*220mm*300mm	
重量	主体8.5Kg 单体监测分机0.5Kg				
显示方式	5.7寸彩色液晶触摸屏320*240 LCD				
散热方式	风冷				



