

# 佐航BYQ3720PK变压器容量测试仪交直流两用锂电

产品名称	佐航BYQ3720PK变压器容量测试仪交直流两用锂电
公司名称	上海简形电力科技有限公司
价格	7010.00/套
规格参数	容量测量范围:30kVA ~ 65000k 电压测量范围:AC 50V ~ 850V 电流测量范围:AC 0.5A ~ 100
公司地址	上海市奉贤区金海公路6055号11幢5层
联系电话	0312-5885322 18034026105

## 产品详情

### 1 负载损耗的测量:

显示三相电压、三相电流、三相功率，自动计算出变压器的阻抗电压百分比，折算到额定温度、额定电流下的负载损耗，自动判断出油浸式或干式配电变压器的铁芯型号，测试过程中具有报警自适应提示功能，方便现场用户使用。

### 2 空载损耗的测量:

仪器显示三相电压、三相电流、三相功率，仪器显示施加电源波形的畸变率，自动计算出变压器的空载电流折算到额定电压下且进行了波形畸变校正的空载损耗，并显示油浸式或干式配电变压器铁芯的型号。

### 3 单相的测量:

可用于检查变压器单相的缺陷或用于现场无三相电的情况。仪器可记录三次单相测量的数据，并可根据变压器不同的联结方式计算出变压器的空载电流、空载损耗、阻抗电压和负载损耗。

### 4 零序阻抗的测量：

零序阻抗的测量适用于高压侧星形接线带中性点的变压器，仪器可记录零序阻抗、零序电抗、零序电感、阻抗角、零序电阻。

### 5 容量的测量:

仪器内置可充电锂电池，本身可输出三相正弦波逆变电源，输出电压自动调节，具有软启、软停功能，无需任何外部电源可实现配电变压器容量的测量和型号的判断，同时显示变压器阻抗电压和折算到额定

温度、额定电流下的负载损耗。

6 在仪器允许的测量范围可直接测量，超出测量范围可外接电压、电流互感器，仪器可设置外接电压、电流互感器的变比，直接显示施加的电压、电流的值。

7 仪器具有谐波分析功能，可测量多次谐波的含有率及总畸变率，并带有原始波形及柱状图显示。

8 仪器采用大屏幕液晶显示，可在同一屏幕显示三相电压、三相电流、三相功率、三相平均电压、平均电流、三相总功率和相关数据。显示使用中文菜单，中文提示，操作简单。

9 交直流两用：锂电池供电或者220V交流充电器供电自适应。

10 智能充电管理，剩余电量显示，低电量报警，背光自动调节，省电。

11 不掉电时钟和日期显示；数据存储方式分为本机存储和优盘存储，其中本机存储可存储测试数据200条，并且本机存储可转存至优盘；优盘存储数据格式为Word格式，可直接在电脑上编辑打印。

12 热敏打印机打印功能，快速、无声。

13 人机交互界面更加友好：屏幕顶部状态栏实时显示优盘插入状态，对未连接的设备进行操作时，显示相应的未连接提示信息。

14 体积小、重量轻，方便携带使用。