

# 科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W

产品名称	科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务3部
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华UPS电源 型号:YTR3110 容量:8000W
公司地址	北京市平谷县大华山镇前北宫村
联系电话	15652783493 15652783493

## 产品详情

### 科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W

科华UPS电源高频智能化电源YTR3110，采用全数字化控制技术和新高频电源变换技术，完全满足中国机房环境，为机房设备的电力保护提供科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W可靠的保障科华恒盛光伏全球装机量超过12GW，储能装机量超过350MW，产品方案已遍布全球100多个国家和地区。信任科华UPS电源能发展的非常好，建立一个品牌也需求很长时刻的堆集，有了“诚信”与“仔细”的精力，产品生产环节严把质检关，售前规划设计增加产品之技术附加值。科华UPS电源在闲置不用时，应断开连接的电池，否则在几天至一周的时间内会导致连接的UPS蓄电池过放电而损坏，所以不用UPS不间断电源时，应断开蓄电池和UPS电源主机的连接线

外观上，科华YTR3110-J比较低调，黑色基调科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W沉稳内敛。它拥有一块面板显示屏，能显示负载容量、电池容量、市电模式、电池模式、旁路模式、故障等。接口方面，它拥有标准RS232接口，支持电源监控软件。该机尺寸486×670×500mm（440×630×500mm嵌入机架），重量为35Kg。硬件配置上，科华YTR3110-J采用的和智能化高频在线式设计，额定功率为10KVA，能输入304-478V电压，输出220±1%V电压，且为纯正弦波。它拥有105-125%过载能力，10分钟后旁路，拥有过载和短路保护，还拥有过压和欠压保护。该机采用192V电池，充电时间<10小时，后备时间可任意扩展。整机工作时科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W噪音值<60dBA。

一共需要测量六路波形信号，示波器是无能为力了，及时祭出此次测试的另一个主角ZDL6000，高支持16通道测量。找来三把电流钳和三个电压探头，钳子和探头找到对应位置随便接上，只需确保测试点间不短路，上电后发现接错接反了调换过来就行了，不需要费心管什么火线零线、正极负极或共科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W地什么的。用示波器还得小心翼翼，ZDL6000的通道隔离就是可以这么任性！

### 三、测试

UPS响应时间的测试，主要是在开机状态下，输入（电网）和输出（负载）端的切入和切出。由于ZDL6000具备硬盘容量级别的记录空间，测试时无需每项内容都重复设置触发、启动捕获和命名保存捕捉的数据。设置好ZDL6000开启硬盘记录后，就可以开始测试。整个过程就像有一个摄像机不停机持续跟拍，没有导演喊停，所有表演均完整记录下来，不满意自己随时重来，完成了就停机。所以按按开关测试就完成了，非常省事，不是一般的流畅。

#### 四、结果分析

大家期待的测试结果出来了，下科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W面点点回放，看看会有什么发现。

一共需要测量六路波形信号，示波器是无能为力了，及时祭出此次测试的另一个主角ZDL6000，高支持16通道测量。找来三把电流钳和三个电压探头，钳子和探头找到对应位置随便接上，只需确保测试点间不短路，上电后发现接错接反了调换过来就行了，不需要费心管什么火线零线、正极负极或共地什么的。用示波器还得小心翼翼，ZDL6000的通道隔离就是可以这么任性！

#### 三、测试

UPS响应时间的测试，主要是在开机状态下，输入（电网）和输出（负载）端的切入和切出。由于ZDL6000具备硬盘容量级别的记录空间，测试时无需每项内容都重复设置触发、启动捕获和命名保存捕捉的数据。设置好ZDL6000开启硬盘记录后，就可以开始测试。整个过程就像有一个摄像机不停机持续跟拍，没有导演喊停，所有表演均完整记录下来，不满意自己随时重来，完成了就停机。所以按按开关测试就完成了科华UPS电源YTR3110三进单出10K长效机外配电池负载8000W，非常省事，不是一般的流畅。

#### 四、结果分析

大家期待的测试结果出来了，下面点点回放，看看会有什么发现。