

# 厦门科华UPS不间断电源YTG3115三进单出15KVA输出负载13.5kw支持两台并机共享一组电池

产品名称	厦门科华UPS不间断电源YTG3115三进单出15KVA输出负载13.5kw支持两台并机共享一组电池
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华UPS电源 型号:YTG3115 产地:厦门
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

### 设计

全数字控制，整机控制精度更高、实时性强，集成度高；

DSP+MCU控制，整机的智能化水平更高；

### 可靠性设计

具备输出隔离变压器，防止输出直流分量对负载的影响，降低输出零地电压，满足特殊行业对零地电压的要求，增强系统输出的抗冲击路能力；

在线式双变换结构设计，保护设备可以安全工作；

的电源输入适应性，电网适应能力强；

宽输入电压输入频率范围，减小电池的放电机会，延长电池使用寿命；

输入具有防雷浪涌设计，特殊条件下保护设备；

### 人性化设计

中/英文LCD液晶显示，可实时显示UPS工作状态，参数信息等，方便用户对

UPS的管理；

通过液晶，可以灵活设置工作参数；

实时电池剩余容量显示，便于观测电池工作状态；

的网络监控功能，具备RS232/RS485输出接口，便于和电脑连接，实现对UPS的监控；

远程SNMP监控管理功能；提供实时的UPS信息；

具备直流启动功能，无市电情况下，UPS可正常开机启动；同时具备市电来电自启动，实现无人值守；

完善的保护功能

过载保护、过温保护、短路保护、输出过欠压保护，实时的保护功能，\*\*\*UPS的可靠性和负载设备不受损坏；

电池过充保护、过放保护、接反保护等，\*\*\*电池不受损坏，延长电池使用寿命。

主要特点

高性能设计:

全数字控制，整机控制精度更高、实时性强，集成度高:先进的DSP4MCU控制，整机的智能化水平更高;

可靠性设计:

具备输出隔离变压器，防止输出直流分量对负载的影响，降低输出零地电压、满足特殊行业对零地电压的要求，增强系统输出的抗冲击路能力;

在线式双变换结构设计，保护设备可以安全工作;

超强的电源输入适应性，电网适应能力强;

宽输入电压输入频率范围，减小电池的放电机会，延长电池使用寿命输入具有防雷浪涌设计，特殊条件下有效的保护设备;

人性化设计:

· 中/英文LCD液晶显示，可实时显示UPS工作状态。参数信息等，方便用户对UPS的爸理;

通过液晶，可以灵活设置工作参数:

实时电池刺余容量显示，便于观测电池工作状态;

o超强的网络监控功能，具备RS232/RS485输出接口，便于和电脑连接，实现对UPS的监控:

· 远程SNMP监控管理功能;提供实时的UPS信息;。员备直流启动功能，无市电情况下，UPS可正常开机启动;同时具备市电来电自启动，实现无人值守

完善的保护功能:

过载保护、过温保护、短路保护、输出过欠压保护，实时的保护功能，保证UPS的可靠性和负载设备不受损坏；

电池过充保护、过放保护、接反保护等，保证电池不受损坏，延长电池使用寿命

#### [太阳能建筑]

#### [UPS电源系统]

备用电源、应急电源、应急灯将太阳能发电与建筑材料相草坪灯、车位锁、门禁系统结合，使得未来的大型建筑实电力自给。卫星、航天器、空间电力系统等，非动力电瓶。太阳能电站等。

#### [交通领域]

如航标灯、交通/铁路信号灯、

交通警示、标志灯、路灯、

空障碍灯、高速公路/铁路无线电话亭、无人值守道路供电等。

#### [通讯/通信领域]

太阳能无人值守微波中继站光缆维护站、广播/通讯/寻呼电源系统，农村载波电话光伏系统、小型通信机、士兵GPS供电等。

#### [光伏水泵]

解决无电地区的深水井

饮用、灌溉。

[石油、海洋气象领域]石油管道和水库闸门阴极保护太阳能电源系统石油钻井平台生活及应急电源、海洋检测设备、气象/水文观测设备等。

(1)使用前请检查蓄电池的外观

(2) 蓄电池的安装必须由人士来进行

(3)电池不可在密闭或者高温的环境下使用 (建议循环使用温度为5~35C

(4) 安装搬运电池时应均匀受力，受力处应为蓄电池的壳部分，避免损伤极柱。(5)电池在一只并联使用时，请按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于15MM。

(6)在电池连接过程中，请戴好防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，避免将金属工具同时接触到电池正、负端子

(7) 若需要电池并联使用，一般不要超过三组(只)并联

(1)备电池之回以及备电池组必要时进行修理。

[流电源间的连接是否有松动、腐蚀、损坏等现象，

(2)蓄电池是否有破损、漏液等异常现象，必要时进行改换

(3)蓄电池的充电电压和放电容量是否在正常范围内，对电池进行充放电循环检测。

(4)电池不得接近明火或高温热源，严禁在阳光下直接暴晒，不得放置在密封的容器中，应保持通风。

(5)若电解液沾到皮肤、衣物上须用大量清水冲洗

(6)电瓶是新的产品。如若出现高充电(过充电)现象，建议先使用多用表检测电压是否正常，如若电压为0，则表示为电压过放;如若是原来额定电压，则表示电瓶正常，可能为充电器或者设备等其他原因所影响。

(7)使用多个电池时，要注意电池间的连线正确无误，注意不要短路

(8)请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中

(9)以下因素会影响电池使用寿命:

A.重复的深放电，尤其是重复的浅充电后的深放申

B，使用环境温度过高

(6)电瓶是新的产品。如若出现高充电(过充电)现象，建议先使用多用表检测电压是否正常，如若电压为0，则表示为电压过放;如若是原来额定电压，则表示电瓶正常，可能为充电器或者设备等其他原因所影响。

(7)使用多个电池时，要注意电池间的连线正确无误，注意不要短路

(8)请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中

(9)以下因素会影响电池使用寿命:

重复的深放电，尤其是重复的浅充电后的深放电A.

使用环境温度过高B

C过充电，特别是涓涓浮充充电

D.过大的充电电流。

E.充好电的电池如果长时间未使用，特别是在高温环境下，将会导致自放电的加速和容量的减少。

型号额定容量(KVA)输出功率(KW)直流电压(V)输入输出类型FR-UK33808064348三进三出在线式(长机)FR-UK3310010080348三进三出在线式(长机)FR-UK3312012096348三进三出在线式(长机)FR-UK338三进三出在线式(长机)FR-UK33200200160348三进三出在线式(长机)FR-UK33250250200348三进三出在线式(长机)FR-UK33320320256348三进三出在线式(长机)FR-UK33400400320348三进三出在线式(长机)FR-UK33600600480348三进三出在线式(长机)FR-UK33800800640348三进三出在线式(长机)

科华ups电源主机15KVA-YTG3115多少钱自主的MMBM电池管理技术

自主产权的智能化多模式电池管理系统，综合了传统恒压充电、恒流充电、二阶段充电等充电方式的优点，采用微处理器控制技术对电池进行多模式管理，提高UPS的充电效能，延长电池的使用寿命。

#### 完善的电池管理功能

- 无风险双模式电池在线测试功能
- 充电电压温度补偿功能
- 电池放电终止电压智能调节功能
- 电池极性反接保护和告警
- 电池定期自动放电
- 自动设定充电电流功能
- 重要操作密码锁定