

# TGYutani蓄电池TG33-12 产品技术参数说明

产品名称	TGYutani蓄电池TG33-12 产品技术参数说明
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	68.00/个
规格参数	品牌:TG Yutani蓄电池 类型:应急储能 化学类型:铅酸
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

TGYutani蓄电池TG33-12 产品技术参数说明

关于下单

具体收获方式可以协商。

产品特性

- \* 高可靠的工业保障，从内至外的优良设计
- \* ABS外壳，体积小，重量轻，能量密度高，输出功率大
- \* 精密技术生产，使用寿命长，自放电率极低（小于2%每月）
- \* 特殊配方的铅钙合金及电解液，品质稳定，不污染环境
- \* 超音波密封外壳，免维护，免加水，使用可靠性高
- \* 内阻极小，回充容易，大电流放电性能优越
- \* 全自动流水线制造，一致性好，可任意成组使用
- \* 高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术
- \* 内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性

\* 铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有极强大电流放电后回充性及抗侵蚀能力

\* 内藏式接电端子，连接牢固不易受损

\* 置放时不受方向、位置之限制，环境温度广泛

\* 适用在高功率的精密机械及高性能的UPS不断电系统

?

UPS称为不间断电源，是因为停电的时候，它能快速转换到"逆变"状态，从而不会让在使用中的电脑因为突然停电未来得及存储而失去重要文件。不是用来当备用电源用的，如果你只是想在停电的时候可以用电，光买逆变器就够了。一般家用UPS里用的大多是，免维护型铅酸蓄电池。

## 简介

### 关于充电

1、浮充充电时，请用充电电压2.275V/单格（20 时的设定值），进行定电压充电或0.002CA以下的电流进行定电流充电。温度有0C以下或40C以上时，有必要对充电电压进行修正，以20C为起点每变化一度，单格电压变化-3mv。2、循环充电时，充电电压以2.40-2.50V/单格（20 时的设定值），进行定电压电压充电。温度在5C以下或35 以上进行充电时，以20 为起点，每变化一度充电电压调整-4mv/单格。

充电初期电流控制在0.25CA以下。

充电量设为放电量的100-120%，但环境温度在5C以下时，设为120-130%。

温度越低（5C以下）充电结束时间越长，温度越高（35C以上）越容易发生充电，所以特别是在循环使用时，在5C ~ 30C内进行充电较好。

为防止过充电尽量安装充电计时器，或自动转换成涓流式充电方式。

充电时电池温度要控制在-15C ~ +40C的范围内。

### 关于放电

放电时请将电池温度控制在-15 ~ +50 的范围内。

连续放电电流请控制在3CA以下（H控制在6CA以下）。

放电终止电压依电流的大小而变化，大体如下所述。注意放时，电压不得低于下述电压。

放电以后请迅速充电。如不小心过放电之后也请立即充电。

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

## 免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

## 绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

## 自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

## 适用环境温度广

》-10℃ ~ 45℃ 可平稳运行。

## 耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

TGYutani蓄电池TG33-12 产品技术参数说明TGYutani蓄电池TG33-12 产品技术参数说明