

# FULLRIVER蓄电池HGL18-12美国丰江12V18AH电源出售

产品名称	FULLRIVER蓄电池HGL18-12美国丰江12V18AH电源出售
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:FULLRIVER 型号:HGL18-12 规格:12V18AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

## 产品详情

FULLRIVER蓄电池HGL18-12美国丰江12V18AH电源出售

### 蓄电池特点

#### 安全性能好

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，防爆性能佳。

#### 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。

#### 使用

如果超过大放电电流或长放电时间，都会有可能损坏蓄电池。

## 浮充运行

在25℃环境温度下，GFM电池浮充电压为2.23V/单体，MF电池为13.6-13.8V。

如果环境的平均温度高于25℃时，浮充电压值应减少，反之应增大。

在不同环境温度下，浮充电压的校正系数为 $\pm 3\text{mV}/^\circ\text{C}$ /单体。

## 循环使用

蓄电池放电后，应立即按恒压限流方法进行充电；

当环境温度为25℃时，初始大电流限制在0.1-0.125C10A。以单体电池端电压为2.35-2.40V恒充电。

如果环境温度高于（或低于）25℃时，恒压值应按校正系数4mV/ $^\circ\text{C}$ /单体进行调整。

## 检查与维护

在蓄电池运行时做好检查与维修工作，应做好完整的运行记录。

定期检查电池外观、电压等。

电池一月一查。

注：> 24AH电池额外容量以10小时率计， $\leq 24\text{AH}$ 电池额外容量以20小时率计；容量为25℃下的平均值。

组装UPS以前，务必考虑到繁杂的网格图环

，包含UPS适应新环境的能力，柴油发动机吸引住的融入能力。要调研的性能参数包含输入工作电压容许范畴、输入功率因素和UPS双重抗干扰性能力。假如输入工作电压容许变更范畴，UPS将常常进到电池开关电源情况。输入功率因素低，输入有较大的离散系统电流量成份，不但会危害自然环境，还会继续造成开关电源和传送容积配备的扩大和电力工程消耗。抗干扰能力能包含电网中存在的各种各样影响，及其反方向抑止对电网的影响的能力。

## 二、UPS对各种各样负荷的适应能力

需要注意的并不是工作电压可靠性、波形失真、工作频率可靠性、动态响应时长、备份数据转换时间等一般指标值，反而是UPS在一些独特负荷配备下是否正常工作中。包含强劲的容积负荷、冲击性负荷、整流器过滤器输入负荷、具备同样输出功率线形变电器输入的负荷等。要调研的性能参数包含离散系统负荷(导出功率因素)、规律性冲击性负荷(高值断掉)、偶然性冲击性负荷(瞬间负载或短路故障耐用性和维护能力)和三相不平衡负荷。

## 三、电池特性、提升电池管理方法

有关电池，要注意两个问题。一个是挑选特性优异的电池，另一个是考虑到UPS的电池应用和管理功能。现阶段，一些UPS企业(如SANTAK、APC、LEUMS、Exide、Silcon等)在这一方面的工作十分合理。比如，能够依据电池特点配备充电电路，随时随地监管电池充电状态，根据软件使用电池充电和充放电维护保养，对电池波动工作电压开展温度补偿，在正常的运行状态下热拆换电池。

