

POWERLIT蓄电池PA12-30英国帕瓦莱特12V30AH机房配套

产品名称	POWERLIT蓄电池PA12-30英国帕瓦莱特12V30AH机房配套
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:POWERLIT 型号:PA12-30 规格:12V30AH
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

POWERLIT蓄电池PA12-30英国帕瓦莱特12V30AH机房配套

帕瓦莱特（Powerlit）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。

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。

寿命长

由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

电池组一致性好

不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；

总装前再逐片极板称重分级（ 38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；

定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；

下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；

38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；

出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

为什么普通用户觉得UPS的负荷功率因数越高越好？缘故是功率因数越高，输出功率越大，负载越大。(斯伯里莎士比亚，功率因数、功率因数、功率因数、功率因数、功率因数、功率因数、功率因数)为了更好地进一步回应这一定义，何不用下边的事例实际详细说明一下。

图2.8表明了PC的实例。图2.8

(a)表明了全部PC与其它电子计算机、网络服务器一样，内嵌PWM直流稳压电源的PC的外型。图2.8 (b)是这种开关电源的主电路原理图，前边是二极管电子整流器，电源适配器后边是电容器过滤器C。从之前的简介中可以看出，电容器C储存着无功负荷。假如为了更好地键入功率因数而撤销这一电容器会怎么样？图2.8 (c)表明整流器后的脉冲电压波波形，如下图所示，脉冲电压波的值一直在转变，一个是高值，一个是0。在非零电压段PC上工作中，显示屏上面有显示器。电压在0和0周边时，PC可以清晰地见到电压出现异常或元电压没法工作中，显示屏上电压为零或达到0的时候会发生死机。伴随着整流器脉冲电压的规律性转变，显示屏也会与此同时闪动，这时计算机等负荷根本没办法工作中！为了更好地一切正常工作中，务必给予直流电电压。电容器C是因此目地加上的。图2.8 (d)表明了这样的事情。在图上， U_e 表明单脉冲换向电压根据电容器过滤器的直流电电压波形，换向电压波形内的单脉冲表明换向后的电流量波形。

大部分电子产品(包含各种各样电子计算机)应用内嵌PWM电路。PWM电路的功能是超调节流过滤后的DC电压，将原先得到的DC电压波切成单脉冲波。其目标是将电压变换为高频，将高键入电压(通常为300V)变换为数字电路设计需要的电压(例如，5V、12V、24V等)。之前受零部件水准的危害，绝大多数应用线性电路开展降血压，但精密度超过了，但土壤层5V的高效率一般小于50，电源电路中应用此电压较多，因而设备容积、净重、高、内部结构发烫比较严重，可靠性指标大幅度降低。(彼得亚设，Northern Exposure(美国电视剧)，Northern Exposure(美国电视剧)，ORTHERN Exposure(LTV))近现代元器件水准的进步变化了高频率功率大的的输出功率观，脉冲宽度调制(PWM)因而，PWM电路要求整流器低通滤波器

中的高频率浪涌电流，如下图2.9

(a)所显示。那样会减少原本的高效率、容积、净重、重量、降低，相对应的安全性也会减少。