

# 江苏双登铅酸储能电池6-GFM-120 12V120AH适用于工频UPS电源

产品名称	江苏双登铅酸储能电池6-GFM-120 12V120AH适用于工频UPS电源
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:双登蓄电池 型号:6-GFM-120 产地:江苏
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

。应用场景

通信、信号系统备用电源

军事领域、铁路系统、电力系统

不间断电源、紧急照明系统

报警消防及安保系统

技术特征

。高强度 ABS 裂料电池槽、盖。结构紧凑，具

有耐冲击，抗震动性能好

。特种销基多元合金板标(ZL01272477.7)

内限小，耐腐蚀性好，充电接受能力强

新型极极制进工艺，活性物质利用率高

优点

。产品设计寿命 10年

, 高纯度电解液和特殊添加剂(ZL021

12896.0), 自放电小

”多想密时技术和特殊的密封胶, 确保电池无泄漏, 无酸雾逸出, 安全可靠

密封安全可靠

, 比能盘高, 内阻小, 自放电半低

充电接受能力强, 密封反应效率高

UPS电源系统;

高功率、大电流放电场景;

应急照明灯、航标灯。

优点

专为大电流高功率应用场景而设计, 能量密度

比普通电池提高20以上;

产品设计寿命10年;

年失效率小于1/5000。

技术特征

较小的内阻与压降, 适应高功率、大电流放电;

优良的制作工艺, 电池一致性高;

10年持续创新, 安全、稳定、可靠、成熟;

蓄电池内阻的组成

应用场景 稳定电网、通信、信号系统备用电源; 军事领域、电力系统、铁路系统备用电源;

UPS备用电源, 应急照明; 报警消防及安保系统。优点 产品设计寿命10年; 密封\*\*\*;

比能量高, 内阻小, 自放电率低; 充电接受能力强, 密封反应\*\*\*。技术特征

高强度ABS塑料电池槽、盖, 结构紧凑, 具有耐冲击, 抗震性能好;

特种铅基多元合金板栅, 内阻小, 耐腐蚀性好, 充电接受能力强;

新型极板制造工艺, 活性物质利用\*\*\*; 高纯度电解液和特殊添加剂, 自放电小;

多层密封技术和特殊的密封胶, 确保电池无泄漏, 无酸雾逸出, \*\*\*。

蓄电池应用领域与分类: 免维护无须补液; UPS不间断电源; 内阻小, 大电流放电性能好;

消防备用电源; 适应温度广; 安全防护报警系统; 自放电小; 应急照明系统;

使用寿命长; 电力, 邮电通信系统; 荷电出厂, 使用方便; 电子仪器仪表; 安全防爆;

电动工具, 电动玩具; \*配方, 深放电恢复性能好; 便携式电子设备;

无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。经分析发现,车辆上的应用环境与普通机房和办公室有很大不同。主要表现在:负载多为感性或开关整流性;受空间及载重限制,无法配备较多电池组,但又需长时间在无市电的情况下工作;充放电频繁,任务紧急时需在短时间内将后备电池充满;路况不好的情况下会出现剧烈晃动和震动;安装空间狭小、通风情况不好等。由此可见,车辆应用对电源产品是有着特殊要求的。对于普通UPS而言,其电气设计理念是以强调“不间断”为重点。普通逆变器也只是考虑一般应用环境下的性能。而车载电源系统除了要具备普通指标外,还需要一些特殊性的指标来满足车载的应用特点。2 解决方法与途径首先考虑的是带载能力问题。UPS需要有很强的瞬间抗过载能力,以适应车载设备中各种不同类型的负载(由于车上空间所限,所以加大电源功率的方法不太合适)。并且其直流输入端可接入汽车本身的直流发电机。只要发动机不停,就无需使用后备电池组,这样以来,也就不必配备太多电池组,以免占用有限的空间及载重量,同时也能节约一定的成本。而UPS逆变器本身也需具备体积小、重量轻等特点。在抗震动及温度环境上也必须适应车载的应用情况。

双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸蓄电池具有独特的结构并采用了先进的密封技术，确保电解液不会溢出。免维护设计：

双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸蓄电池具有良好的氧循环复合能力。充电时所产生的氧气几乎被完全吸收，在使用时无需补充水份，也无需测量电解液的密度。高能力密度：

由于采用贫液设计和紧装配工艺，双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸电池的体积比能量和重量比能量大大提高。低自放电：

双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸蓄电池由于采用高纯度的原材料和添加剂，使电池在储存或不使用时的自放电率大大降低，自放电率低于3%/月。深放电恢复性能好：

双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸蓄电池采用特殊的电解液配方，在深放电后具有良好的恢复特性。符合UL94V-0阻燃ABS材料的外壳（可选）

双登蓄电池12v120ah系列。双登蓄电池12v120ah系列 1、维护简单

充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。2、持液性高 电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）

3、安全性能优越 由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。

4、自放电极小 用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。5、寿命长（设计寿命35年）经济性好

双登蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS,所有电池太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。