

# 双登阀控密封式电池6-GFM-40 12V40AH通讯基站 光伏发电

产品名称	双登阀控密封式电池6-GFM-40 12V40AH通讯基站 光伏发电
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-40 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

1、初始容量大，比能量高 采用新型合金板栅材料技术，优化设计的产品结构，容量比同类产品高出5%，比能量达35~38Wh/kg。 2、低温\*\*\* 采用特殊的耐低温添加剂材料，电池能够在-15 ~ 40 环境下正常使用。 3、组合一致性 采用\*\*\*的和膏设备、极板分选取设备、电池动态配组技术，能有效提高整组电池的一致性。 4、高功率放电性能好 正、负极板均采用涂膏式结构，紧装配工艺，内阻小，高功率放电性能好，具有\*\*\*的起动能力，30°斜坡爬坡轻松自如。 5、\*\*\* 安全阀能自动开启，既可以排出由于误操作或双登6GFM120/双登蓄电池/免维护12V120AH过充电导致的多余气体，又能防止外部气体或火花进入电池内部引起自放电。全密封防泄漏结构：电池可倾斜、卧放使用，但不允许倒置。 6、使用寿命长 长寿命活性物配方，具有\*\*\*的耐深循环充放电能力，在25 下，80%DOD循环寿命可达600~700次；DOD寿命循环达300~350次。 7、绿色环保 双登电池以绿色环保为本，采用新型密封结构优化设计，确保使用过程无漏酸及酸雾溢出现象，\*\*\*。 8、免维护 密封反应\*\*\*，电池在整个使用过程中无需\*\*\*或补酸维护。

### 密封结构：

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蓄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。

安规定维护使用，循环次数可达650次以上；

全可靠:采用独特设计，流线型阀面的往液阀，使用时间耐久，安全性能优越；

密封防泄结构:可使电池在任意方向使用(倒置除外)。既具有全密封阀控式的优点，又具有可维护结构的特点

化的设计:采用插式或扣式盖板，使蓄电池维护更加方便，定期维护可延长使用寿命50-或更长；

1.内阻小:比一般铅酸蓄电池小2-5倍，为相关标准的1/3。

2.大电流充电放电特性好:大电流充放电不会发热，不损伤电池。

3.自放电小,存放时间长:自放电率<0.15%/天。一般的铅酸电池在25 的环境中只能存放3-6个月，在40的环境中只能存置2个月。而高能环保纳

4.米硅蓄电池可存放1年，仍可保持电荷容量75%以上。长期存放不会影响其充电和使用性能，为电池的流通和使用带来了方便。

5.自主创新的电池活性物质具有极好的活性和抗衰性:使电池具备完全的放电功能，充放电无记忆性，无低放电电压限制，可在任何时间充电，而6.且充电前无需先放电。并对低速小电流极敏感,只有0.03A电流仍能充入，提高效能和方便使用。

一品设计寿命1年

采用 TLS

专利技术，密封可靠独特设计的单体结构，全系列型号完整，更大的选择空间产品技术成熟、运行稳定

应用场景

通信、信号系统备用电源电力系统、核电站备用电源太阳能、风能发电储能系统军事和航海设备备用电源

UPS 备用电源，应急照明

技术特征

极板采用矩形大网格分块结构、专有的4BS形成技术，提高了电池比能量，延长了循环使用寿命正板栅采用特殊多元合金，有效的防止了电池早期容量损失，浮充使用和循环使用，寿命长正、负极铅膏中加入特殊添加剂，活性物质利用率高、充电接受能力强采用高纯度电解液和特殊添加剂

采用特有的组合迷宫极柱密封结构及焊接工艺，确保密封安全可靠

## 电气安全

- 1.上电前，请确认已正确接地，并检查接线和电池极性的连接正确。
- 2.当uPs需要移动或重新接线时，应将交流输入电源断开，并保证UPS完全停机，否则输出端仍可能带电，有触电的危险。

请使用山特指定的附加装置和附件。3.

小心电击:

维护由UPS供电设备时，请断开设备与UPs的连接，

维护和安装UPs输入输出端子时，请关闭UPS，并断开uPs与市电的连接全阀周围是否有酸雾逸出(结霜现象)。