

上海复华蓄电池GFM-200机房UPS蓄电池2V200AH 医疗 学校

产品名称	上海复华蓄电池GFM-200机房UPS蓄电池2V200AH 医疗 学校
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:复华蓄电池 型号:GFM-200 产地:上海
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

产品特点密封结构:

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: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，电池的体积比能量和重量比能量大大提高。低自放电: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: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。复华蓄电池系列使用寿命长、经济性好:使用耐腐蚀性好的特种铅钙合金制成的板栅，拥有较长的浮动寿命。正常浮充电时产生的气体，可以很好地被吸收，所以正常操作情况下，不会因电解液减少出现容量降低现象。特殊隔板能保持住电解液，同时用强力压紧正板活性物质，防止活物质脱落，所以寿命长，另外深放电时也有较长循环寿命，是一种很经济的蓄电池。

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，在使用时无须补充水份，也无须测量电解液的密度。由于采用贫液设计和紧装配工艺，蓄电池的体积比能量和重量比能量大大提高。

电池贮存2年，还可继续使用。三维方向电池可任意使用。

独特的技术处理，确保电池电压均衡一致。

合理的设计和优质选材确保电池长寿命。

1、从复华电池外观判断:观察外观有无变形、凸出、漏液、破裂炸开、烧焦、螺丝连接处有无氧化物渗

出等。

2、带载测量:若外观无异常，US工作于电池模式下，带一定量的负载，若放电时间明显短于正常放电时间，充电8小时以后，乃不能恢复正常的备用时间，判定电池老化。

A、复华蓄电池放电模式下测量:测量电池组中各个电池端电压，若其中一个或多个电池端电压明显高于或低于称电压(标称电压127/节)

判断电池老化。

B、市电模式下测量:电池组中各个电池端的充电电压，若其中一个或多个电池的充电电压明显高于或低于其他电压，判定电池老化。

C、测电池组的总电压:电池组总电压明显低于标称值《以C1K电池组标称值是367为例》，充电8小时后乃不能恢复到正常值，即使恢复到正常值，放电时间达不到正常放电时间，定电池老化。

铅蓄电池内的阳极(PL02)及阴极(P)浸到电解液稀硫酸)中，两极间会产生27的电力，这是根据铅蓄电池原理，经由充放电，则阴阳极及电解液即会发生如下的变化:

(阴极)(电解液)(阳极) $PbO_2 + 2H_2SO_4 + Pb \rightarrow PbSO_4 + 2H_2O + PbSO_4$

(放电反应)(过氧化铅)(硫酸)(海绵状铅) PbO_2 中的化合价降低，被还原，负电荷流动,海绵状铅中的化合价升高，正电荷流动。(阳极)(电解液)(阴极) $PbO_4 + 2H_2O + PbS_4 \rightarrow Pb_2 + 2H_2SO_4 + P$ (充电反应)必须在通电条件下)(硫酸铅)(水)(流酸铅)个硫酸铅中铅的化合价升高，被氧化，正电荷流入正极;第二个硫酸铅中铅的化合价降低，被还原，负电荷流入负极。