

# 12V24AH铅酸电池KOZAR GE24-12技术规格

产品名称	12V24AH铅酸电池KOZAR GE24-12技术规格
公司名称	山东昊明电子商务有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:KOZAR蓄电池 电压:12V 质保:三年
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路邹庄新村12号楼一单元1101
联系电话	13701114906 13701114906

## 产品详情

12V24AH铅酸电池KOZAR GE24-12技术规格

12V24AH铅酸电池KOZAR GE24-12技术规格

KOZAR蓄电池(中国)销售有限公司

UPS电源蓄电池内部短路的原因：

(1)隔板质量不好或缺损，使极板活性物质穿过，致使正、负极板虚接触或直接接触。

(2)隔板窜位致使正负极板相连。

(3)极板上活性物质膨胀脱落，因脱落的活性物质沉积过多，致使正、负极板下部边缘或侧面边缘与沉积物相互接触而造成正负极板相连。

(4)导电物体落入UPS电源电池内造成正、负极板相连。

(5)焊接极群时形成的“铅流”未除尽，或装配时有“铅豆”在正负极板间存在，在充放电过程中损坏隔板造成正负极板相连。

铅蓄电池短路现象主要表现在以下几个方面：

(1)开路电压低，闭路电压(放电)很快达到终止电压。

(2)大电流放电时，端电压迅速下降到零。

(3)开路时，电解液密度很低，在低温环境中电解液会出现结冰现象。

(4)充电时，电压上升很慢，始终保持低值(有时降为零)。

(5)充电时，电解液温度上升很高很快。

(6)充电时，电解液密度上升很慢或几乎无变化。

(7)充电时不冒气泡或冒气出现很晚。

UPS电源蓄电池的起火原因有哪些?

电缆接头虚接造成接触电阻过大，温度升高后接触面氧化严重，进而造成接触电阻继续变大，\*终会引起电气打火甚至拉弧，引燃附近可燃物造成起火。

UPS后端线路、开关或负载等发生短路事故，造成UPS电源电池内部起火或大功率元器件爆炸。

UPS电源电池安装场所金属性粉尘严重，粉尘通过UPS的散热风扇吸入UPS机内，当浓度达到一定值后会引起UPS内部起火。

蓄电池连接电缆在出入电池柜时被电池柜铁皮划伤，导致绝缘层发生短路。

UPS铅酸蓄电池短路的处理方法：

减小充电电流，降低充电电压，检查安全阀体是否堵死。定期充电放电。UPS电源电池系统中的铅酸蓄电池浮充电压和放电电压，很多在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的，使用中应合理调节负载，比如控制计算机等电子设备的使用台数。

在安装铅酸蓄电池时，应使用的工具应采取绝缘措施，连线时应先将电池以外的电器连好，经检查无短路，\*后连上蓄电池，布线规范应良好绝缘，防止重叠受压产生破裂。