

NPP耐普NP12-28蓄电池12V28AH通信监控消防医疗机房太阳能UPS电源寿命

产品名称	NPP耐普NP12-28蓄电池12V28AH通信监控消防医疗机房太阳能UPS电源寿命
公司名称	普达特电源有限公司
价格	260.00/件
规格参数	品牌:耐普 型号:12V28 产地:中国
公司地址	济南市历下区花园东路3333号祥泰汇东国际大厦2303
联系电话	4008890506 15010900661

产品详情

UPS电源耐普蓄电池短路系指铅蓄电池内部正负极群相连，耐普蓄电池短路会产生极大的电流，一般会把短路导线烧断，严重会引起火灾或者爆炸，注意UPS电源电池使用安全，安装UPS电源及耐普蓄电池建议联系专业UPS电源厂家。

UPS电源耐普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。

UPS电源短路景象的表现：

- (1)开路电压低，闭路电压(放电)很快到达停止电压。
- (2)大电流放电时，端电压敏捷下降到零。
- (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景象。
- (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简直无变化。
- (7)充电时不冒气泡或冒气出现很晚。

UPS电源耐普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，布线规范应良好绝缘，防止重叠受压产生破裂。