

# Reros蓄电池NP24-12 12V24AH直流通信

产品名称	Reros蓄电池NP24-12 12V24AH直流通信
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:Reros 型号:NP24-12 规格:12V24AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

## 产品详情

Reros蓄电池NP24-12 12V24AH直流通信

Reros蓄电池安装：

- 1.首先必须检查电池型号，数量，连接线与所用型号是否相符，若有偏差请尽早与我公司联系。
- 2.转矩扳手、扳子等的金属工具，请用塑料胶带进行绝缘处理后使用，以防止由于短路发生、蓄电池的破损和起火爆炸等情况。
- 3.连接时，请注意极性正确，将螺栓拧紧，保证接触良好，但不要用力过猛，以免损伤端子，造成漏液。
- 4.不能将不同厂家，不同容量，不同性能的电池安装在一起使用。新旧电池不能混用；不同批次电池混用应限制在一个月内；在使用之前必须检查电池的开路电压，若12V电池电压低于12.40V，6V电池电压低于6.20V或2V电池电压低于2.0V时，应先对电池进行充电，充电电压参照均衡充电。
- 5.安装末端连接件和导通电池前，应检查电池系统的总电压及正负电极的连接以保证安装正确。

Reros蓄电池更换窍门：

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

UPS用的免维护密封铅酸蓄电池不能用可控硅式的快速充电器进行充电。这是因为这种充电器会造成蓄电池同时处于既瞬时过流充电又瞬时过压充电的恶劣充电状态。这种状态会使蓄电池可供使用容量大大下降严重时会使蓄电池报废。在采用恒压截止型充电回路的UPS时注意不要将蓄电池电压过低保护工作点调的过低否则在充电初期容易产生过流充电。好选用既具有恒流又有恒压的充电器对其进行充电。

## 数据中心UPS电源节能降耗的四大原则

### 1、选用低能耗的设备

IDC机房的能耗大户是服务器、数据存储器等数据处理设备，数据设备的用电量大，就需要更多的UPS电源来供电，UPS电源在电能转换中需耗费一定的能量，电能在传递分配中也有损失。在满足业务需求或同样处理存储能力的设备中，选用低功率无疑是节能减排的关键。

### 2、选用合适的供电方案和供电设备

IDC机房固然重要，但不是说IDC机房内的所有设备都同等重要，都需要99.9999%以上的供电可用性。因此，对IDC机房内的用电设备进行有效合理的区分，制订不同等级的供电可用性和供电方案，避免无用的供电容量和供电设备冗余，既减少了供电系统的投资，也降低了运行能耗。

### 3、合理布局机房UPS电源和组织气流

IDC机房内的发热设备和散热设备并不是一一对应的，热是通过机房内的气流带走的。不合适的机房布局和设备安装方式，妨碍了气流的运动，降低了散热效果，消耗了更多的能源；超远距离，超强的送风需要更大功率的风机，消耗了更多能源。因此，不是将足够制冷量的空调和发热设备堆积在一个机房就解决了热平衡问题。

### 4、防止跑冒滴漏

IDC机房UPS电源密封不严，隔热效果不好，也是能源消耗的重点。IDC机房的门窗应该密闭并用良好的隔热材料，墙壁、地板、天花板应该进行隔热处理，特别是南方地区，夏季高温期长，外墙传递的热量不可小看。

为了保证数锂电池UPS电源厂家和电瓶UPS系统软件的特性合乎一切正常运作的规定，在UPS交付使用运作以前，务必对UPS以及有关的系统软件开展化检测，包含：办公环境、主键入工作电压、双回路供电键入工作电压、输出工作电压、输出电流量、输出频率、充电电池工作电压，充/充放电电流量，UPS电瓶温度等查验。