

12V24AH汤浅蓄电池NP24-12代理商报价含税型号参数

产品名称	12V24AH汤浅蓄电池NP24-12代理商报价含税型号参数
公司名称	山东华迪新能源有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:汤浅蓄电池 型号:NP24-12 容量:24AH
公司地址	山东省济南市历城区华信路3号鑫苑鑫中心5号楼1309C室（注册地址）
联系电话	0531-86011980 15688415080

产品详情

12V24AH汤浅蓄电池NP24-12代理商报价含税型号参数

YUASA汤浅蓄电池NP系列

1、维护简单：由于充电时蓄电池内部产生的气体基本被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液养活现象，不需要象一般蓄电池那种补水和均等充电，维护简便(但有必要进行定期检查总电压及外观)。

2、持液性高：电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以正常的操作情况下，即使倒下也可使用(倒下超过90度以上不能使用)

3、安全性能优越：由极端充电操作失误引起产生过多的气体时，一定程度上可以放出，防止电池的破裂。

4、自放电极小：使用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小，可以长期保存。

5、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。

6、内阻小：由于阻小越是大电流放电，特性越好。

7、深放电后有优良的恢复性能：把电池和负载连接在一起长期放电对电池不利，但万一出现这种情况，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

12V24AH汤浅蓄电池NP24-12代理商报价含税型号参数

UPS可以向负载提供稳压精度高、稳频、波形失真度小的高质量电源，并且在与静态旁路切换时可以做到供电无间断。但要做到这点，它的前级供电质量不容忽视。我们在设计通信机房前级供电系统时，应考虑以下几个方面：(1)前级供电系统电源质量不宜太差，电压及频率应稳定在正常范围。目前用可控硅设计的UPS范围为-15%、+10%，用IGBT整流器设计的范围为-25%、+23%；频率范围最好选择范围较宽的50Hz±5Hz；电压过低，将使UPS备电池频繁放电，最终因长期处于欠压充电状态而大大缩短它的使用寿命，相反，电压过高，则易引起逆变器损坏。对于旁路输入，其电压和频率波动也有一定的范围，一般为额定电压±10%，如果前级电源变化范围过大，就会导致逆变器和旁路电源之间的切换被禁止或有间断。因此，如果通信机房的前级电网在电压范围上达不到要求，应在UPS前级配置合适的抗*交流稳压电源，但不宜采用电子管型交流稳压器或磁饱和稳压器，因为这两类稳压器在开机时可产生瞬时高压，输出波形失真度也较大，易造成UPS故障。(2)前级供电系统中不应当带有别的频繁启动负载，比如经常使用的电梯，频繁开启的空调等。原因是在这些负载开、关机时会出现瞬间高低压，使供电线路上电压波形失真度过大，造成UPS市电旁路供电与逆变器供电转换控制电路误动作，进而引起同步控制电路故障。所以在条件许可下，宜将UPS电源尽可置于电网输入的前端。(3)前级供电系统中的交流发电机组容量应适当放大。大多数通信机房都备有发电机组，以解决较长时间停电难以供电问题。但在配置发电机组时，其容量应考虑不少于UPS电源额定输出功率的1.5-2倍，以保证发电机输出电压、频率正常，并改善其波形失真度。(4)UPS主输入和自动旁路输入应作隔离要求。如果两个输入都是由同一个交流配电屏空开引入，机器内部作连接处理，这将存在严重的“单点故障”隐患，当设备内部短路，产生严重过载，导致主输入空开跳闸，共用同一空开的自动旁路将同时失效，造成负载断电事故。应该将UPS内部整流输入与自动旁路输入的跳线拆掉，使UPS由单输入变为双输入，即：让UPS的送电线路由一路改为二路，分别通过两只空开向UPS整流和自动旁路送电，从而避免整流输入开关故障跳闸后UPS不能转旁路的问题。

6 UPS配线的选择

合理选择配线是很重要的，配线线径太细，电流太大，容易发热而引起火灾；线径太粗，则造成浪费。交流电源线可根据经济电流密度法进行选择，经济电流密度法计算公式： $S=I_m/J_i$ 。其中S为铜缆线径(mm²)， I_m 为最大负载电流(A)， J_i 为经济电流密度(2~4A/mm²，一般取2.25)。例如，一个通信局最大用电负载电流为100A，则 $S=100/2.25=44.44$ (mm²)，所以使用50mm²的铜缆最佳。对于UPS电源系统中线的截面积应选为相线电缆截面积的1.5~1.7倍；对于UPS电源系统地线的截面积应为相线截面积的0.5~1倍，但不小于6mm²。直流电缆(蓄电池电缆)可根据电流矩法进行选择，电流矩法计算公式为： $S=(I \times L)/(K \times V)$ 。其中S为电源线线径(mm²)，I为电源线负荷电流(A)，L为电源线回路长度(为m)，K为电源线的导电率(m/×mm²)，铜线为57，V为导线上的电压降，一般取值为2.6V。例如，一通信局站最大负载电流为100A，电池线长度为20m(20m电池线包括来回线路的长度)，固定压降为0.5V，则所需电池线线径为 $S=(100 \times 20)/(57 \times 0.5)=70.2$ (mm²)，应使用75mm²的铜电缆。

7结束语 一个UPS供电方案的好坏，直接决定了通信机房内重要负载是否能正常运行。在配置通信机房UPS供电系统时，我们既要节省投资，又要考虑系统的可靠性、灵活性，为通信设备及计算机负载提供有效保障。

12V24AH汤浅蓄电池NP24-12代理商报价含税型号参数

公司经营的UPS电源品牌有：山特UPS电源、APC

UPS电源、艾默生UPS电源、梅兰日兰ups电源、PCMups电源、台达ups电源、克劳瑞德ups电源。UPS蓄电池品牌有：德国阳光蓄电池、松下蓄电池、汤浅蓄电池、理士蓄电池，赛特蓄电池、圣阳蓄电池、双登蓄电池、CSD蓄电池、OTP蓄电池等，另有EPS电源和艾默生空调等产品。