

UPS电池怎么接线

产品名称	UPS电池怎么接线
公司名称	奥默生工程技术（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号院3号楼3层1单元307-A
联系电话	18753082525

产品详情

ups电池接线

一、安装顺序如下：

1、到现场先确定UPS、电池柜的安装位置。

2、安装电池连接线。

A、确定电池开关所在的位置，确定电池在电池柜中的正负极方向，安装好电池柜上的空气开关和接线端子。

B、开始电池线的连接、将电池的正极连接到空气开关上。

C、从下一层到上一层的电池线要用胶布包好，防止意外碰到短路，检查螺栓的拧紧情况。

D、*后留出的正负极分清楚，防止接错，正极从空气开关上接至连接端子，负极直接从电池的负极接线柱接至接线端子上。

E、查看电池柜里有没有无关的东西。

F、从电池柜将电池线连接到主机之前，用万用表测量电池的电压为103.36V，并检查正负极出线有没有接反。

如果有电池盒，将电池串起来，并根据需要连接到主机。

二、多节电池接线：

8节电池接线

16只电池接线

二、ups电池接线示例

1、10KW的ups建议使用6平方电线、低于10KW以下的**使用4平方，电线需要铜芯。

2、安装UPS电源*主要的是连接电池，连接电池的要点就是正极接上负极，把每一个电池都串联起来，然后引出两根电源线，一根正极、一根负极接上空气开关。

3、引出的电池电源线可以制作成插头接入ups主机，ups主机上面可以制作其他的插口。

4、主机输入会有两种形式，一种形式是市电接入、一种形式是电池接入，市电接入就是220V或者380V电源接入，火线接入L、零线接入N。

5、电池接入主机是正负接入，电池正极接入主机正极，电池负极接入主机负极，切记不能接反。

6、输出端就是可以接入设备的电源，也就是*终我们需要的电源，主机会自动稳定电压，避免电压冲击导致仪器损坏