

西宁高压负载箱租赁，酒泉UPS电源租赁-按需服务

产品名称	西宁高压负载箱租赁，酒泉UPS电源租赁-按需服务
公司名称	超越机械设备租赁有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:艾默生 型号:50KVA-600KVA 发货地区:UPS电源出租 负载箱租赁厂家
公司地址	全国各地均有租赁站 24小时服务随叫随到
联系电话	15862731817 15862731817

产品详情

西宁供应负载箱租赁，酒泉UPS电源租赁-按需服务UPS电源主要起到三个作用，第一个是稳压，相当于稳压器;第二个是滤波，相当于滤波器;第三个是不间断，停电后继续给负载供电。如何选择是UPS电源方案是非常重要的，下面一块来了解一下。

一、选择主机类型

在选择UPS电源时，经常会遇到高频机、工频机的说法。首先，我们要搞定选择哪种类型的。1、两者区别

高频机:效率高(大机器可达0.9或1)、质量小、价格便宜，适用于环境较好的情况。工频机:效率低(大都是0.8)、笨重、价格贵、稳定性更好，在恶劣环境也可以稳定运行。2、如何选择

虽然从UPS电源的发展来看，高频机越来越稳定，高频化的发展趋势是有的。但在实际使用中，高频机在恶劣环境中确实容易损坏。从稳定性的角度出发，建议采西宁供应负载箱租赁，酒泉UPS电源租赁-按需服务用如下选择:

环境较好的场合选用高频机，例如:恒温恒湿机房环境，医院、学校、星级酒店等

环境较差的场合选用工频机，此处环境差指两方面，一方面自然环境差，温湿度差异大且恶劣、灰尘多;另一方面电力环境差，自有电厂发电，偏远地方。例如:生产车间、户外环境、电厂环境等。

实际应用中，很多对稳定性要求非常严格的用户也会选择工频机，如部分银行、部分医院等3、其他方面

以上是高频工频的选择，实际应用中，还可能会根据安装方式选型，比如机架式、塔式、机架塔式可调;根据工作原理选型，如后备机、在线机;根据并机方式选型，如不可并机型、并机型，在此不再一一展开描述

二、主机容量

确定了主机类型就需要确定主机容量，主机容量主要根据负载总功率来确定。1、够用原则。

主机不可能100%带载，所以一般会有一个功率因数，上面谈到的0.9、1、0.8即为功率因数。

负载总功率/功率因数=主机容量(功率因数按0.8进行计算，不同品牌不同型号可能不同)，这就是够用原则的选择。一般小设备这样选型。

举例:负载总功率2000w的设备选用UPS电源主机容量。2000/0.8=2500kva。没有2.5kva的UPS往上选3KVA的负载设备。

6、控制器功率因数显示异常

原因:1、电压或电流线相序接反，2、控制器坏

a、未按接线图将A、B、C相CT线(电流线)、电压线接入对应控制器端子，按接线图检查接线并仔细检查主线回路的相序。

b、控制器本身问题，如果确认是控制器的问题，即使协调，以最快速度给用户更换上。

7、功率因素很低，控制器仍不投入

原因:1、负载无功量小未达投入门限，2、电流变比设错，3、报警保护

a、现场无功量太小，没达到投入门限，属于正常情况，仅需给客户解释就可以了。

b、电流变比不对，核对实际CT变比，重新设置为正确变比就可以了。

c、取样参数报警，对回路保护，故不投入。

8、无涌流投切器上有控制信号但不动作

原因:1、控制信号极性接反，2、主回路没上电，3、缺相保护，熔丝烧断，4、“N”线未接好。

a、控制信号极性是否接反，仔细检查，并按正确极性将控制信号线接好。

全国服务---各地均有办事处。--各种变压器出租，附近UPS不间断电源租赁出售，高压负载箱出租，高压电容器出租。10KV,35KV高压发电机出租。带电作业车租赁，高空绝缘斗臂式带电作业车。出租应急发电车租赁免费提供电缆线配电柜租借出租

10-600kva的ups电源可以做成三进三出，即输入电压380v，输出电压380v.

以上仅仅说明的常规情况，不同品牌产品的输入输出不一样。比如有些品牌高频机有三进单出30KVA，有些品牌就没有。

2西宁供应负载箱租赁，酒泉UPS电源租赁-按需服务、一般情况选择

一般情况下，负载设备使用220v的电，主机选择输出220v的。如:计算的主机容量为10kva，同时负载设备使用220v的电，那么选用单进单出10kva或者三进单出10kva的主机。

一般情况下，负载设备使用380v的电，主机选择输出380v的。如:计算的主机容量为20kva，同时负载设备使用380v的电，那么选用三进三出20kva的主机

3、特殊情况

如果计算的主机容量是60kva，同时负载设备使用的是220v的电。按照前面的描述可以选择三进单出60kva的主机，但可能选定的品牌没有这样的机型，那就只能选择三进三出60kva的主机了。需要从UPS电源输出的三相电中取出三组220v的电分别带载，避免偏相的问题。

如果计算的主机容量是20kva，同时负载设备使用的是220v的电。按照前面的描述可以选择三进单出20kva的主机，但现场没有380v的电。这时候可以把负载平均分开，分别用两台单进单出10kva的主机进行带载。假如负载设备只有一台设备，需要20kva的主机，这种情况没有办法，只能想办法引进三相电来解决