

汤浅蓄电池NP38-12 12V38AH/20HR参数规格

产品名称	汤浅蓄电池NP38-12 12V38AH/20HR参数规格
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/件
规格参数	品牌:汤浅 型号:NP38-12 电压/容量:12V38AH/20HR
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

汤浅蓄电池NP38-12 12V38AH/20HR参数规格

一般的UPS由内部结构风机给予强制性风冷式，冷风根据UPS网络机柜各个部位的风栅进到UPS内部结构，并且通过UPS上方的风栅排出来。因此，在安装UPS时，规定客户预先备好电缆敷设管沟（或是隔层），管沟深度需要满足电缆敷设和拐弯规定。如必须，还应当装排风扇，加快自然环境室内通风，在尘埃比较多的环境里，应改装气体过滤系统。一般的UPS所许可的环境温度为0-40 ° C中间，但是当有条件的话时，应先环境温度保持在35 ° C以内。除此之外，在UPS运转的屋子里不可储放易燃性、易燃易爆以及具有腐蚀气体或溶液。禁止将UPS安装在具备金属材料导电率的浮尘的环境里，不然也会导致造成短路故障问题。自然，好也不要将UPS安置在靠近热原位置上。

当电池柜安装在UPS周边时，多可许可的环境温度由电池确定，并非由UPS确定。环境温度是决定电池容积及使用寿命的重要因素。电池的要求操作温度为20度，高过20多度环境温度，将减少电池的使用寿命，小于20度将减少电池的容积。一般来说，电池许可的环境温度为15-25度中间，电池所属的环境温度要保持稳定，避开热原及通风孔。无论所选的UPS蓄电池组是不是装有带温度补偿的充电头。为了保证电池组的使用期高效容积，应该把电池房的温控在20 ° C-25 ° C中间。电池可安装在专用电池柜里，电池柜应靠近UPS。如电池选用声卡机架安装，或者以其他方法安装在离UPS较远距离，应先电池开关尽可能安装在靠近电池的区域，并尽量确保布线间距少。

电池的具体放电电流越低，电池的工作电压能够维持稳定时间越久，相反也是。比如，对100HR电池组来讲，当放电电流为5A时，放电率是0.05C，其电压保持在12V之上时间长达10h之上，当电池工作电压下降至临界值工作电压10.5V时，放电时长可以达到20h，电池释放出来的容量大部分就是它的标称容量。若用放电电流扩大至100A，放电率是1C，则电压保持在12V之上的时间也不上10min。当电池工作电压下降至临界值工作电压时，可保持放电时间超30min，具体放出来的容量为58.3.M上下，远远低于标称容量100Ah。

电池组许可的放电临界值电压值与实际能够运用的容量(AM都弓电池的放电电流尺寸有密切关系。

蓄电池所容许放电期为电池在具体放电电流中进行放电时，电池工作电压从额定电流下降至其所许可的临界值工作电压时所使用的时长。

蓄电池可供使用效率给它在具体放电电流下能够释放出来的具体较大容量与它额定值容量的比率。

需要注意在不同放电率前提下，电池直流电压降低的临界点也在改变，放电率不高时，比如0.01C时，具体释放出来的容量贴近标称容量，所许可的电池直流电压降低也很高(10.5V)，放电率过大时比如1C，具体释放出来的容量小，但许可的电池直流电压还可以低一些(8V)。

过度大电流放电工作模式没有好处。要为UPS配备电池时，仅凭UPS在电池逆变电源期内所需的导出电流和电池供电系统时间配备常用电池的标称容量还远远不够，还应该根据电池逆变电源后的放电率及选定电池型号的频率特性，适度扩大所配电池容量。