

数据中心机房UPS电源500KVA一体化机柜服务器配电环境

产品名称	数据中心机房UPS电源500KVA一体化机柜服务器配电环境
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:UPS电源 型号:500KVA 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

产品详情

数据中心机房UPS电源500KVA一体化机柜服务器配电环境

12V系列电池充电电压可曾至每单格14.4-14.70V,推荐初始充电电流0.1~0.2额定容量电流(A)。当电流降至0.006CA以下,且稳定3小时不变时,即可投入正常使用。

如严格按以上使用方法将获得5-6年的寿命,松下蓄电池的使用寿命:当松下蓄电池应用于浮充使用场所时。如果电池用于循环使用,根据不同的放电深度,将获得200-2500充放周次。

蓄电池是电化学设备,对温度很敏感。此外,蓄电池电解液含有水,假如水结冰。

大多数蓄电池都有的温度范围,可将电池置于绝热容器里或采取措施防止太阳光直射。大多数昂贵的蓄电池装有有源温度控制系统,例如,液体冷却系统、防冻系统或者包裹在蓄电池外面的电“毯”。因此,蓄电池室和容器必须保持清洁。

经济性好由于不需要及均衡充电,可以减少检修费用及充电机可以简化。不产生酸雾,相邻机器亦不需要进行耐酸处理,所以整体经济性好。

维护容易由于浮充电时,电池内部产生的氧气大部分被阴极板吸收还原成电解液,基本上没有电解液的减少,所以完全不必象一般蓄电池那样测量电解液的比重和。

长寿命使用既有性的特殊铅钙合金制成的栅板(格子体),拥有较长的浮充寿命。正常浮充电情况下产生的气体可以很好的被吸引,所以正常操作情况下不会因电解液枯竭导致电池容量减低。使用特殊隔板保持电解液的同时,强力压紧正极板板面防止活性物质脱落。所以,可以长时期使用,是一种很经济的蓄电池。

蓄电池是在阀控式密封铅酸蓄电池技术的基础上实现了长寿命化。所以电池设计寿命为10~15年(25

)。

数据中心机房UPS电源500KVA一体化机柜服务器配电环境电解液完全吸收于AGM隔板中，保持不流动状态，所以正常的操作情况下，即使侧放也可使用（但不能倒置）。

蓄电池以30I10的大电流放电1min，极柱不会熔断，外观不会出现异常现象。

蓄电池封置90天后，其荷电保持能力不低于80%。

蓄电池具有很强的耐过充能力和过充寿命。蓄电池用0.3I10电流连续充电160h后，其外观应无明显变形及渗漏。过充电寿命不低于210d。

电池电压均衡性一组蓄电池在浮充状况下任意两个电池的电压差低于50mV。

9蓄电池除安全阀外，能够承受50kPa的正压或负压而不、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。蓄电池在使用期间安全阀自动开启闭合，闭阀压力在1kPa~10kPa范围内，开阀压力在10kPa~49kPa范围内。

两个蓄电池之间连接条的压降，每100A低于4mV。

1蓄电池在-30 ° C和65 ° C时封口剂无裂纹及溢流。

2蓄电池自放电率每月不大于4%。