

储能蓄电池2V2500AH信号塔储能通讯机房

产品名称	储能蓄电池2V2500AH信号塔储能通讯机房
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:伯莱尼克 型号:2V2500AH 类型:免维护蓄电池
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	13716151989 13716151989

产品详情

储能蓄电池2V2500AH信号塔储能通讯机房

蓄电池随着各行业数据中心机房建设的飞速发展，数据中心机房的设备承载压力逐渐扩大，机房中铅酸蓄电池也叫阀控密封式铅酸蓄电池，高频开关电源、不间断电源（UPS）等电源设备的数量也随之急剧增加，从而使得耐普蓄电池得到了广泛应用，下面详解数据中心机房中耐普蓄电池的性能参数及优缺点。耐普蓄电池作为存储电能的装置，它具有电动势能高、充放电可逆性好、使用温度范围广、原材料丰富廉价等特点，获得了广泛的应用，尽管铅酸蓄电池具有这些优点，但是在数据心里，大规模的铅酸蓄电池应用也暴露出了其缺点，其重量造成的机房承重问题、维修要求高、相对寿命短、并且还富含毒性。从150年前第一只铅酸蓄电池问世至今，它依然是三首眩的备用能源存储解决方案，能够有效地满足数据中心独特的供电需求，其经济特性还没有其他主流技术可以匹敌，铅酸蓄电池在数据中心的使用情况不像****车、电动车等，能获得正常稳定的使用，而是大部分时间处于闲置状态，铅酸蓄电池先用直流电源对其充电，将电能转化为化学能储存起来，当市电中短时，UPS依靠储存在蓄电池中的能量维持其逆变器的正常工作，在此期间，铅酸蓄电池可以提供充足的备份时间，当市电恢复后，蓄电池又进行充电，然后进入等后期，另外，铅酸蓄电池价格相对较低，是目前具成本效益的电能储存解决方案。

储存时间:

所有的蓄电池因内部的电化学反应会造成自放电。因此，从收货之日起到安装的时间不超过6个月。在上述储存时间结束前，应对蓄电池初始均充充电，并在此后每个储存间隔时间(不超过6个月)都应再次均充充电。

储存的堆放:

蓄电池存放时，请按照纸箱上箭头标识方向堆叠，否则倒放造成蓄电池漏液、短路的危险。注意:

1.在较高的储存温度环境中电池会加速自放电。

2.对蓄电池未能作适当初始均充充电将会影响电池的性能及寿命从而使正常的保修期失效。1.电池上架时，切勿搬动极柱和排气栓，请托住电池底部抬起，放入电池架(注意确认电池极性对应是否正确)

2.安装时请不要将电池排列的极性(+)、(-)接反，如接反有可能起火灾，使蓄电池及充电器损坏3.连接蓄电池之前，请用细铜丝刷充分刷干净端子，按照电池连接图进行串、并联线路的连接4.先连接相邻两个单电池，请先在蓄电池端子上涂上铅酸蓄电池防锈剂(凡士林)，然后用螺栓、螺母将电池端子与连接导条或连接导线连接。拧紧以后，在螺栓螺母及连接导体的接触处薄薄涂上一层防锈剂。如不涂电池防锈剂，会导致产生高阻抗的腐蚀层。