

精卫蓄电池6-GFM-65-YT后备储能

产品名称	精卫蓄电池6-GFM-65-YT后备储能
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:精卫 型号:6-GFM-65-YT 电压/容量:12V65AH
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

精卫蓄电池6-GFM-65-YT后备储能

电信增值业务发展趋势之初，运营商对电池的重视程度较低，交流电流关闭电源时电池能供电系统就够了。近些年，电信运营行业市场竞争加重，运营商特别关注电池的使用期限、维护保养任务量和TCO，规定越来越高。

伴随着通讯网络的发展和技术性的提升，为了能节约建设成本和加速开发周期，在城乡结合、小城镇建设和农村地区，运营商通常不基本建设主机房或挪动服务器机柜，反而是选用室外机柜计划方案来置放关键的通讯设备和DC供电系统。近些年，在世界流行运营商新创建的基站中，户外基站的占比已经逐年增加。针对纬度低、土地荒漠化比较严重的国家或地区(如东亚、非洲等。)，高温对户外基站影响很大。户外基站一般坐落于供电系统较弱的边远地区，特别是发达国家。户外基站常常遭遇高温、经常断电的严酷办公环境。DC供电系统的室外运用愈来愈变成流行，电池常常处在高温、经常断电的极端应用环境中。

电池在极端应用环境中面临的问题

伴随着户外基站的使用愈来愈多，极端应用环境下的电池常见故障慢慢突显，如塔吉克斯坦、印度的等东南亚地区，给运营商造成了财产损失，危害了顾客满意度。对于极端应用环境下很多电池毁坏的情况，中兴通讯公司进行了普遍调查，深入了解电池应用领域，调研分析电池无效缘故。至关重要的问题并不是电池自身，反而是室外电池柜并没有考虑到电池的高温维护。要从源头上解决困难，就要为电池在户外恶劣环境下的运用给予一个全方位的解决方法。

电压可靠性——开关电源电压非常容易遭受电力线路品质的危害。挨近配电站的用户电压高130~120V上下，避开配电站的用户电压低100~90V上下。电压太高或过低都是会减少用户设备的使用期限，明显的时候会损坏设备。在线式UPS可给予电压转变低于2V的可调稳压电源，增加使用期限，维护设备。

断电保护-一旦关闭电源，UPS会立刻将充电电池DC电源变换为交流电再次供电系统。

高压低压维护——当市电电压太高或过低时，UPS的内嵌稳压电源(AVR)会进行恰当的调节，使市电电压维持在可以用范围之内。假如电压过低或过高而超过可以用范畴，UPS会将充电电池DC电源变换为交流电以维护用户设备。

频率可靠性——市电的频率分成50Hz/60Hz二种。所说频率便是每秒钟转变的周期时间，50Hz是每秒钟50个周期时间。台湾省的市电频率为60Hz，mainland China为50Hz。发电机组运行时，手机客户端耗电量的基因突变造成的转速比转变会使变换后的电磁能频率飘移，UPS变换后的电磁能能够给予平稳的频率。

波型畸变解决——前提，因为电力工程是通过输变电路线运输给用户的，各种各样设备设备的应用往往会导致市电电压波型的畸变，由于波型畸变会对设备导致谐波电流影响，使供电系统变压器温度上升。一般规定失帧率是5%，UPS设计方案一般为3%。

依靠UPS的智能通讯插口和电脑监控软件，监控电源3354能够纪录市电电压、频率、关闭电源时长和频次来监控电源，分配UPSups电源的导通时刻表，节约资源。