

KE蓄电池OSS12-120金能量12V120AH备用电力电源

产品名称	KE蓄电池OSS12-120金能量12V120AH备用电力电源
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:KE 型号:OSS12-120 电压/容量:12V120AH
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

KE蓄电池OSS12-120金能量12V120AH备用电力电源

英国Ke)(以下简称：黄金能源公司，长期致力于清洁高效的电池开发，现已来到中国，秉承科的一贯品质，我们将是！) ter服务业在中国。KE蓄电池的正确使用与维护

在使用不间断电源系统的过程中，人们往往片面地认为蓄电池是免维护的而不加重视。然而有资料显示，因蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为1/3。由此可见，加强对UPS电池的正确使用与维护，对延长蓄电池的使用寿命，降低UPS系统故障率，有着越来越重要的意义。

除了选配正规品牌蓄电池以外，应从以下几个方面入手正确地使用与维护蓄电池：

保持适宜的环境温度。影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度，一般电池生产厂家要求的佳环境温度是在20 - 25 之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高，但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。据试验测定，环境温度一旦超过25 ，每升高10 ，电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是5年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。另外，环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。

因为输入开关存在断开时间，所以UPS输出仍有转换时间但比后备式的要短，一般为4~6ms。如果在输入开关与自动稳压器之间串接一个电感，当市电停电时，逆变器可立即向负载供电，可避免输入开关未断开时，逆变器反馈到电网而出现短路危险(逆变器倒送保护功能)，同时可使线交互式的转换时间缩短到零，并且增加了抗干扰能力，但这样会降低叨冶的输入功率因数。

后备式和线交互式UPS都不存在单独设置静态旁路开关的问题。对于双转换(在线)式UPS而言,因为逆变器输出能力受局限,当负载电流过载或者逆变器故障时,UPS由市电逆变状态转静态旁路由市电直接对负载供电,而后备式和线交互式UPS在市电正常时逆变器不工作或者空载工作,不会在市电正常时损坏逆变器,而这两种UPS的稳压环节简单可靠,比双转换(在线)式UPS的静态旁路可靠性高,耐过载和冲击的能力很强,这相当于一种在线式旁路结构。

具有可靠、稳定和不间断特性的UPS供电系统越来越重要。在应用过程中,发现了以下几个问题:一方面,因UPS供电系统故障,诸如UPS非正常自动关机、蓄电池损坏等造成通信中断或是计算机丢失数据的情况,在高速公路机电设备故障中比例较高。另一方面,由于高速公路用电设备沿路线分散安装,各站点大多采取就近取电,供电的可靠性和质量存在较大的地区差别,尤其对取用农村电网的站点,UPS供电系统在带载情况下频繁、长时间地工作,虽发挥了关键性作用,但电源系统的故障率和维护工作量也相应增大。