凤凰蓄电池KB1270 UPS电源专用蓄电池12V7AH

产品名称	凤凰蓄电池KB1270 UPS电源专用蓄电池12V7AH
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:凤凰蓄电池 型号:KB1270 产地:天津
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274（注册地址）
联系电话	15010619474

产品详情

凤凰蓄电池KB1270 UPS电源专用蓄电池12V7AH

Phoenix蓄电池有许多优良特性1、免维护。2、无泄露。3、低自放电。4、可在大范围温度内使用。5、长寿命。6、高放电设计。结构单体电池由正极板、负极板、隔板、和端子组成并配有安全阀。这些部件装入ABS壳体,并配以ABS上盖。1、极板:正负极板由氧化铅涂于铅钙合金板栅制成,可快速充电。 2、隔板:用高耐久性的超细玻璃纤维用作隔板,可吸收电解液并保持良好的电流传导性。 3、安全阀:由特殊橡胶制成,当过充后内压加大引起气体过多时,安全阀可开启。 4、壳体及上盖:由防酸及耐久性的ABS材料制成,密封并可防止漏液。凤凰蓄电池的放电特性1、放电时间与放电电流:电池容量通过放电电流及到终止电压的时间的乘积。 2、温度对容量的影响:电池容量受环境温度及放电时率的影响,低温度可减少容量的损失,反之高温可损害电池寿命。3、使用铅钙全金板栅可降低自放电,如闲置6个月不使用,每天的自放电约0.1%(20°C)以下表为充电时间间隔。 4、循环使用寿命:循环次数受放电深度、作业温度及充电方式的影响

??	????	????	?(mm)	?(mm)	?(mm)	??(Kg)
KB1270	12V	7AH	152	66	95	2.55
KB12240	24AH	166	125	175	9	
KB12400	40AH	197	171	15		
KB12650	6*H	320	170	174	23.5	
KB121000	100AH	330	221	31.5		

KB122000	2V	200AH	520	240	220	70
KB22000	173	110	355			
KB24000	400AH	211	28			
KB26000	600AH	301	42			

重量、体积比能量高,内阻小,输出功率高自放电小,20摄氏度平均每月的自放电率不大于3%独特配方,深放电恢复性能优良采用高纯度原材料,严格的生产过程控制,保证产品的各项指标一致性好采用计算机精设计的耐腐蚀钙铅锡合金板栅和极高的密封反应效率使电池的使用寿命显著延长满荷电出厂,使用方便,安全防爆 .

有很多数据中心机房出于可靠性的目的采用了双市电供电方案。至于双市电供电线路*与UPS连接,各用户却有着自己的方案。正是由于UPS接入方式的不同也导致了一些莫名其妙的故障,现分几种接入情况讨论如下。 一、两路市电接入同一台UPS 有的厂家说他的UPS可以接入两路市电,一路接到输入整流器输入端,另一路接到旁路输入端,如图17(a)所示。这样的接法应该没问题,但可惜的是以前的UPS不是这样设计的,原来的设计是UPS输出电压一直跟踪旁路,而旁路在原设计中是与整流输入接在一起的,所以不论旁路电压还是整流器输入电压只要有一个异常,就改由电池放电。在这里就出现了几个问题: 1.违背了原来的初衷 双路供电的初衷是一路供电,一路备用。而这样的接法是两路全用上了,因为原来的设计是UPS输出电压的频率和相位一直跟踪旁路。所以旁路虽然不供电,但起着参考的作用,这就不是一主一备了。这个方案的提出主要是方案提出者还不清楚UPS的基本原理。 2.造成了工作状态的混乱 如图17(a)所示,如果市电2正常而市电1故障,电池是否放电?若按原设计电池应该放电,而在这里就不需要放电。将原来的电池放电条件更改就必须现场修改控制板电路,实际上将这里的信号或断掉或更改,就导致在这一点取信号的其它环节也改变了条件,于是就引发了一连串的问题:有时某些监控信号不见了,有时UPA无缘无故转旁路,造成了一次次恐慌。某电视台采用了这种方案,12套电视节目采用了12套60kVA两家国外进口的UPS,结果从安装上那起就麻烦不断,在笔者介入的3年中该供电机房屡屡告警,到*每逢节日或重大活动期间只好请这两家的工程师到场值班保驾。 3.削弱了UPS对负载的保护功能 一旦整流器输入端的市电2故障,就必须电池放电(如果此时不让电池,那就意味着不论市电1还是市电2故障电池都不放电,只有两路市电同时故障时电池才放电。一般在双路市电的情况下电池的后备时间大都选在30min左右,一旦30min后市电未恢复正常,整个机房将全部断电。

内阻小采用添加特种超细纤维的隔板，提高正、负极板的反应接触面，使电池内阻大幅度降低，并可以改善在使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象；采用50-60kps装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。自放电小使用分析纯级别电解液，合理的配置专用添加剂，有效降低电池自放电速率。、高安全性

进口橡胶制成的安全阀，动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀，有效地确保产品在使用过程中内部压力的安全性。

1、长寿命

采用添加稀土金属的铅合金制造板栅，比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25%；加强正板栅筋条，耐腐蚀性比传统设计有较大提高。2、绿色环保采用分层封口技术，杜绝电池的漏酸、爬酸现象，有效防止酸雾对设备和环境的腐蚀。3、高可靠性利用的装配工艺结合严谨的质量管理体系，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因震动而造成的故障；

电池内阻均一性高，大大改善多组电池并联使用时出现不均一的现象。