

瑞达RITAR蓄电池DG12-80 12V80AH使用说明

产品名称	瑞达RITAR蓄电池DG12-80 12V80AH使用说明
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/只
规格参数	品牌:瑞达RITAR蓄电池 型号:,DG12-80 电压/容量:12V80AH
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

瑞达RITAR蓄电池DG12-80 12V80AH使用说明

瑞达阀控式密封铅酸蓄电池采用世界先进的生产设备和检测手段，瑞达蓄电池采用优质的合金板栅和独特的电解液配方，确保所生产产品经过精细而完善的加工制作工艺，使电池具有比能量高、自放电率小、使用寿命长，无镉环保等优点。瑞达RITAR蓄电池2V/4V/6V/8V/12V/24V/36V系列具备安全的密封结构，使用寿命期间无需加酸加水，不会漏酸、不会排酸雾属于环保型蓄电池。瑞达胶体电池具有超常的使用寿命，深放电循环能力，温度适应范围广等特性。

RITAR瑞达蓄电池主要应用于UPS/直流屏备用电源，电力通信系统，太阳能储能系统，安防系统(消防报警器、应急灯、门禁等)，衡器(计价台秤、吊钩秤、电子天平等)，电子设备，音响，儿童玩具，割草机和喷雾器等领域。

瑞达公司的产品销售及其服务广泛涉及各行各业，包括银行、能源、邮政、通信、交通、公安、军队、政府、工商税务及大型集团公司等众多部门、行业领域，发展并拥有了广泛的客户群体，而且在广大客户中，赢得了良好的信誉和口碑。

在模式时以后备模式运行(而非互动式),因此提供的保护较少。

由于UPS设计中的变压器或检测电路检测到电源问题的延时,转换到双变换模式需要5~12ms。那样的转换时间可导致IT设备数据出错或关机。

而有效的伊顿多模式UPS系统必须始终跟踪交流输入，并将逆变器与其同步。这样，当失去交流输入时，逆变器会以输出电力的短暂中断立即送至负载。此外，整流器和逆变器应始终在线,时刻准备预防瞬变，并在交流电源中断时提供极其快速的响应。

2.3 UPS与发电机电力之间平滑过渡

在较长时间的市电停电中,UPS怎样处理向备用发电机的转换?此过渡可能不是平滑的,因为发电机在启动和预热期间电压和频率可能不稳定。

当发电机及其负载从初始启动过渡到正常运行的过程中,UPS必须能够处理发电机输出畸变。如果UPS不调整这种情况,不稳定的电力可导致所连接的IT设备数据出错或关机。UPS应当尽可能减少电池运行模式来回转换的次数,从而降低输出电力中断的可能性和电池的压力。

后备和互动式UPS必须在将负载切换到发电机之前先度量电源,然后再使逆变器与此电源同步。即使发电机的频率或电压有轻微的偏差,这类设计也可能切换回电池运行状态。

双变换和多模式双变换UPS可确保当发电机预热时,即使输出电压或频率不稳定(或由于其它负载使发电机循环开关),UPS仍继续靠整流器运行,而不是切换到电池运行状态。由于使用输入整流器将交流处理成直流,这类UPS使用电池供电的时间。

电池备用时间的长短,决定了当市电断电时,UPS能够给PC机及其外设持续供电多长时间。对于不同品牌、输出负载容量和实际负载容量相同的UPS来讲,由于它们可能配置了不同的蓄电池,因而能够给PC机及其外设持续供电的时间也是不一样的。这一点很重要。假设你正在网上更新你的主页,并且需要更新的主页内容很重要,眼看还有五、六分钟的时间就可以完成了,这个时候突然停电了,如果你配置的UPS在市电断电后,能够持续供电十分钟,那停电对你就没有什么影响了,但是,如果你的UPS只能维持五分钟甚至更短的时间,后果会怎样呢!

需要告诉大家的是,电池备用时间的长短,受到很多方面的影响。一台UPS,它的输出负载容量越大,实际接入的负载越少,所能持续供电的时间也就越长,同时,UPS使用的年限和使用环境,都会不同程度地影响到电池备用时间的长短。

一般来讲,一台正常使用着的、大输出负载容量为300W的UPS,在负载仅为一台PC机(可以包括一块外置或内置Modem)的时候,在市电断电后,能够持续供电5~8分钟左右。