

美国品克蓄电池FCG12-65 重量及尺寸图片

产品名称	美国品克蓄电池FCG12-65 重量及尺寸图片
公司名称	山东贺鸣盛世电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:品克蓄电池 型号:FCG12-65 产地:美国
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号523-18
联系电话	18366190202

产品详情

对于绝大多数UPS电源来说，当它们处于逆变器供电状态时，一般要求它的负载特性为纯电阻或电容性的。当负载为电容性时，其功率因数要求大于0.8左右。因此，对于那些带感性负载的用户来说，应注意调整其总的负载电抗，尽可能地满足功率因数大于0.9的条件。否则，UPS电源实际可承担的负载功率将有所下降。厂家建议：UPS电源的最大启动负载最好控制在UPS额定输出功率的80%以内。对于正弦波输出的UPS电源而言，当其负载小于UPS电源额定输出功率的30%时，它的输出电压波形失真系数会稍有增大。实践证明：对于绝大多数UPS电源而言，将其负载控制在UPS额定输出功率的30%~60%范围以内是最佳工作方式。因此，那些对交流输入波形有所要求的用户应该注意这点。

根据以上的论述，我们已经了解到对于不同的品牌的UPS电源，应该用什么样的使用方法与维护方法，希望能够给更多的客户带来更多的帮助。超特科技的人员将继续不断的努力。

美国品克蓄电池FCG12-65 重量及尺寸图片

根据不断的应用与实践，也经过不断的教训与总结，超特人员，对于不同类型与不同品牌的UPS电源有了深入的研究与了解，下面将多年积累的经验与大家分享，UPS电源的应用技巧如下：

一、对于后备式UPS电源来说，当它处于由市电供电的后备工作状态时，虽然它具有抗干扰自动稳压功能，但它不具备输出短路自动保护功能(一般用交流输入保险丝来实现限流)

。因此，对这种类型UPS电源用户来说，不得随意加大交流输入回路中保险丝的容量。只有当这种电源处于逆变器供电状态时，它才同时具有自动稳压和输出短路自动保护功能。

二、对于后备式方波输出的UPS电源来说，由于在它的控制线路中没有精确调整其方波工作频率的技术手段，因此，当这种电源处于逆变器供电状态时，有时它的方波工作频率很可能会明显偏离50Hz。此外，对于方波输出的UPS电源而言，当它处于逆变器供电时，不宜长期空载运行。

三、对于后备式UPS电源来说，一般都为用户设置如下电位器来调整工作点：调整UPS电源市电供电—逆变器供电工作转换电压的大小；·调整UPS电源逆变器输出交流电压的大小；·调整电池充电回路的充电电压的大小。对在线式UPS电源来说，一般只为用户提供一个调整UPS电源交流输出电压大小的电位器。具体应该调整哪个电位器，请参考有关的产品说明书。一般情况下，用户不要轻易地去调整机内的其他电位器，弄不好会造成UPS电源控制线路失调，机器无法正常工作。

四、目前市售的绝大多数UPS电源都具有抗干扰自动稳压功能。所以，在一般情况下，没有必要再外加抗干扰型交流稳压器。如果用户一定要用交流稳压器的话，可以将交流稳压器用作UPS电源的输入级。

五、选购长延时UPS电源时，为保证UPS蓄电池能得到高效的利用，提高其有效可供使用的容量及延长UPS蓄电池的使用寿命，应选用具有改进型的恒流充电特性的充电器。如果使用一般的截止型恒压充电器必将导致UPS蓄电池性能的迅速恶化。对长延时UPS电源而言，UPS蓄电池组的成本往往超过UPS电源主机的成本，所以用户应该注意到这一点。

六、若用户在市电停电期间，使用小型柴油发电机供电时，由于柴油发电机的内阻比市电电网的内阻大得多，因此，有可能导致后备式UPS电源在市电供电与柴油机供电时，UPS电源的交流稳压线路的输出电压值有较大的差异。在遇到这种情况时，用户应重新调整UPS电源的交流稳压工作点。

七、对于方波输出的后备式UPS电源来说，其市电供电—逆变器供电的转换时间大约在4~9ms。这种不能百分之百地保证对负载可靠供电的情况，对于这种UPS电源来说，若偶然出现一次故障使计算机的工作程序中断或破坏，即计算机产生“自检”操作并不意味着出故障。因此，方波输出的UPS电源不宜用于计算机网络的供电系统中。

美国品克蓄电池FCG12-65 重量及尺寸图片