科士达UPS电源GP812 12KVA塔式工频机

产品名称	科士达UPS电源GP812 12KVA塔式工频机
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达 型号:GP812 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

科士达UPS电源GP812 12KVA塔式工频机

安装UPS不间断电源适宜环境和温度。我们在安装UPS不间断电源一定要给UPS提供一个稳定的使用环境，这样可以延长UPS的使用寿命。避免灰尘量太大，或者空气内有其他粉尘类的物质
确认安装的地板可以承受UPS以及电瓶箱的重量 请检查安装的地点有足够 UPS操作时的环境必须在0-40摄氏度之间，建议的UPS与电瓶操作温度是20-25摄氏度之间避免阳光直接照射及靠近热源
为了保持安装环境的温度，请装设适当的排热系统

电池是UPS不间断电源系统中不可靠的部分，但是UPS设计得好坏直接影响到电池的可靠性。让电池一直保持充电状态能延长电池的寿命， 尽量避免选用电池电压高的UPS。有的UPS设计会使电池产生纹波电流，造成电池不必要的过热。大多数UPS使用的电池都差不多，但UPS不间断电源设计不同会大大影响电池的寿命。电池也是容易出现故障的组件，所以大家购买的时候一定要购买好品牌的电池。

科士达UPS电源GP812 12KVA塔式工频机

工业级科士达UPS电源是针对工业领域应用特点经过特殊设计的不间断UPS电源，主要应用在环境差，要求高与外界隔离的工业生产领域，如海上作业平台、矿区、油田、制造车间、工厂生产线等。工业UPS电源需要面对灰尘、酸雾、高温、噪音、电源干扰、干燥或过湿等各种恶劣的环境条件。科士达UPS电源提供维修旁路功能，当出现紧急情况时，可以切换到维修旁路供电，维修人员可以地在线维修。如果故障的UPS模块数少于等于冗余的UPS模块数，可以在不影响其它模块工作的情况下在线更换故障的UPS模块，这种情况下停机检修时间为零；如果故障的UPS模块数大于冗余的UPS模块数，于是采用更换UPS模块的方式进行维护，停机检修时间不会超过5分钟。科士达UPS电源开机：
在初次送电过程调测完毕后，UPS系统进入使用过程，一般情况都带有负载。 如果UPS输入电源满足规定的输入条件，可进行以下操作。科士达EP系列UPS必须有交流输入才能开机。1、安装准备工作完成，输入电源到达UPS机柜的输入端；2、闭合旁路空开SWBY和输出 开关 SWOUT，等待旁路工作的指示灯亮；3、闭合主路输入开关SWIN；4、启动操作流程闭合电池输出开关。

需更多的了解，可参阅：基于L6562的跟随式PFC例本帖后由nc965于2016-7-410:03编辑回复||按原理说跟随式更好，只是对Boost而言，而一般情况下，增加一级Boost的PFC效率是很高的，是大功率单电压的标准设计时。

降多少。如何跟随。是设计的某种考虑，这里247.5V，就是例子中的一个实测值。为什么要跟随，的目的就是提率，因为我们知道，Boost电路升压比越低效率越高。跟随式的适应范围显然是全电压应用，而这类应用一般都是功率较小的。

即使小功率全电压应用，跟随式也有适应限制，比如LLC，它就不适应输入电压变化太大，反激也没有输入电压适应性问题，况且反激前面加PFC是很少的。唯有Buck做后级，貌似才与跟随式PFC刚好吻合，效率可以做得很高。回复||谢谢。