

# 科士达UPS不间断电源10KVA 15KVA 20KVA主机 长延迟厂家参数

产品名称	科士达UPS不间断电源10KVA 15KVA 20KVA主机 长延迟厂家参数
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:科士达 型号:齐全 类型:储能蓄电池
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不间断电源 YDC9102S-RT

Product details

DCS供电系统中UPS电源单机供电方式在运行于切换过程中存在故障隐患，必须采用多机供电方案，其中双机直流冗余供电方案即保持了冗余备份运行的优越性，也避免了交流同步的环流隐患等弊端，提高了供电可靠性，增强了此运行方案的应用性和普及性。YDC9102S-RT科士达机架式UPS电源

UPS电源系统因其智能化程度高，储能电池采用了免维护蓄电池，这虽给使用带来了许多便利，但在使用过程中还应在多方面引起注意，才能保证使用。YDC9102S-RT科士达机架式UPS电源

1、UPS电源主机对环境温度要求不高，+5 ~ 40 都能正常工作，但要求室内清洁，少尘，否则灰尘加上潮湿会引起主机工作紊乱。储能蓄电池则对温度要求较高，标准使用温度为25 ，平时不能超过+15 ~ +30 。温度太低，会使储电池容量下降，温度每下降1 ，其容量下降1%。其放电容量会随温度升高而增加，但寿命降低。如果在高温下长期使用，温度每高10 ，电池寿命约降低一半。YDC9102S-RT科士达机架式UPS电源

2、主机中设置的参数在使用中不能随意改变。特别是对电池组的参数，会直接影响其使用寿命，但随着环境温度的改变，对浮充电压要做相应调整。通常以25 为标准，环境温度每升高或降低1 时，浮充电压应增加18mV（相对于12V蓄电池）。

3、在无外电靠UPS电源系统自行供电时，应避免带负载启动UPS电源，应先关断各负载，等UPS电源系统启动后再开启负载。因负载瞬间供电时会有冲击电流，多负载的冲击电流和加上所需的供电电流会造成UPS电源瞬间过载，严重时将损坏变换器。

4、UPS电源系统按使用要求功率余量不大，在使用中要避免随意增加大功率的额外设备，也不允许在满

负载状态下长期运行。但工作性质决定了UPS电源系统几乎是在不间断状态下运行的，增加大功率负载，即使是在基本满载状态下工作，都会造成主机出故障，严重时损坏变换器。