

# UPS电源20KVA小区监控停电备用

产品名称	UPS电源20KVA小区监控停电备用
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:UPS不间断电源 型号:20KVA 类型:免维护蓄电池
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	13056247517 13056247517

## 产品详情

### UPS电源20KVA小区监控停电备用

工作方式三进单出，高频在线双转换工作模式，全方位保障供电安全应用场所广泛应用于政府、金融、通信、教育、交通、气象、工商税务、医疗卫生、能源等各个行业领域典型应用负载服务器存储器网络设备VoIP自动化设备通讯设备精密仪器医疗设备办公终端网络交换设备及服务器产品优势\*\*\*\*，高可靠性在线式双转换，DSP控制技术

2.靠电池学充利用时，应包营里本他的浮充用

乐值为2.25~2.30V，若是浮充乐富十动乐于这一河，如源会次电洲客量或寿命。 P2K人数查香清单

3.当电池浮充运转时，蓄电池单体电池电压不该低于2.20V，如单体电抬高于2.20V，则需举行充电，平衡充电的办法为:充电电压2.35V/只，充电工夫12小时，

4.靠电池教回，正在放电后接纳恒乐明流充、东电电乐为2.35-2.45V只，大流不大0.25C10细要场为，先不大上大电流省的电流信流东电待布电到单体的为电乐升

2.35~2.45V时改用均匀单体电压为2.35~2.45V恒压充电，直到充电完毕

5.电池轮回时充电完整的标记: 山特UPS电源20KVA整套配置清单

正在上述限流恒压前提下举行充电，其充沛电的标记，能够以下两条中任选一条作为判定

(1)充电工夫1824小时(非深放电工夫可短)。

(2)充电终期一连三小时充电电流值稳定化。(8恒2.35~2.45V充电的电压值,是情温度为25C的划定值,当情温度高于25C时,电电压要响应,避免过充电,当情况温度低于25C时,充电电压应进步,以游免充电不

敷，一般或进步的幅度为每变革 $1^{\circ}\text{C}$ 每一个单体增减 $0.005\text{V}$ 。山特UPS电源20KVA整套配置清单

6.蓄电池放电后应立刻再充电，若放电后的蓄电池弃捐太长，纵然再充电也不克不及其原容量。7.电池运用时，务必控紧接线端子的螺栓，以避免火花及打付不良

## UPS的功能与作用

UPS是不间断电源(UninterruptiblePowerSystem)的英文名称的缩写，它伴随着计算机的诞生而出现，是计算机常用的设备之一。实际上，UPS是一种含有储能装置，并以逆变器为主要组成部分的恒压恒额的不间断电源。UPS在其发展初期，仅被视为一种备用电源。后来，由于电压浪涌、电压尖峰、电压瞬变、电压跌落、持续过压或者欠压甚至电压中断等电网质量问题，使计算机等设备的电子系统受到干扰，造成敏感元件受损、信息丢失、磁盘程序被冲掉等严重后果，引起巨大的经济损失。因此，UPS日益受到重视，并逐渐发展成一种具备稳压、稳频、滤波、抗电磁和射频干扰、防电压浪涌等功能的电力保护系统。

目前在市场上可以购买到种类繁多的UPS电源设备，其输出功率从 $500\text{VA}$ 到 $3000\text{kVA}$ 不等。当有市电供给UPS的时候，UPS对市电进行稳压( $220\text{V} \pm 5\%$ )后为计算机供电。此时的UPS是一台交流市电稳压器，同时它还向机内电池充电。因UPS设计不同，UPS适应的范围也不同，UPS输出电压在 $\pm 10\text{-}15\%$ 的变化一般属正常的计算机使用电压。当市电异常或者中断时，UPS立即将机内电池的电通过逆变转换供给计算机系统，以维持计算机系统的正常工作并保护计算机的软硬件不受损失。