

# UPS不间断电源6KVA交换机摄像头弱电断电延迟

产品名称	UPS不间断电源6KVA交换机摄像头弱电断电延迟
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电源 型号:6KVA 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

### UPS不间断电源6KVA交换机摄像头弱电断电延迟

型号 CASTLE 1K(6G)容量 1000VA/800W输入电压范围 115~300VAC频率范围 40Hz-70Hz输入连接 国标输入谐波失真 < 10% 非线性满载输入功率因数 0.98输出电压 220VAC输出精度  $\pm 2\%$ 输出连接 GB 10A \*2锁相范围 46-54Hz/54-66Hz输出频率 (电池模式) 50/60Hz  $\pm 0.05$ Hz电流峰值比 03:01输出谐波失真<4% (线性负载) <7% (非线性负载) 输出波形 纯净正弦输出效率 市电模式>89%电池电压 24VDC电池类型 9AH后备时间 >4.5min回冲时间 7 小时回冲至 90%充电电流 1.0A转换时间 0ms显示 负载 / 电量 / 输入 / 输出 / 运行模式(WxHxD)mm 144x229x345运行环境温度 0-40 运行环境湿度 20-90% (无凝露) 噪声<45dB @ 距离 1 米标准 IEC61000, IEC62040, GB7260,GB4943认证 TLC/ 节能认证 / 广电认证RS232 标配扩展插槽 (选配) 可选择 NMC 卡 ,CMC 卡 , AS400 卡或 USB 卡EPO (选配) 紧急关断

型号	C1K	C1KS	C2K	C2KS	C3K	C3KS
额定容量	1kVA		2kVA		3kVA	
输入 电压	(118~300)VAC					
输入 频率	(40~60)Hz(软件可调)					
输出 电压	220(1 $\pm$ 2%)VAC					
输出 频率	与输入同步 [市电模式] , 当市电频率超出(46~54)Hz范围时, 输出频率为50(1 $\pm$ 0.2%)Hz 50(1 $\pm$ 0.2%)Hz [ 电池模式 ]					
输出波形	正弦波					
备用时间 (满载/半载)	>5'/14'	----	>9'/ 21'	----	>5'/17.5'	----
电池形式	Panasonic阀控式铅蓄电池	----	Panasonic 阀控式铅蓄电池	----	Panasonic 阀控式铅蓄电池	----
外接电池标称电压	----	36VDC	----	96VDC	----	96VDC

转换时间	零中断					
超载能力	110% - 150%维持30秒钟后输出转为旁路，150%以上维持200ms					
通讯界面	RS-232 + Intelligent Slot					
操作	温度	0	~ 40			
	湿度	20%	~ 90%			
环境						
外观尺寸 ( W × D × H )	145 × 400 × 220		192 × 460 × 340			
( mm × mm × mm )						
重量(净重)kg	13	7	32	15	33	16

## UPS不间断电源6KVA交换机摄像头弱电断电延迟

我是之前在用群晖搭建NAS的时候，接触到了UPS不间断电源这个东西。

因为NAS系统的精密性，要求它必须好得到可靠的保护，比如物理层面上的，放置位置和布线等，要多加注意。

而相对来说主要的问题就是电力安全这一块，电力的不稳定，会对服务器产生极大的伤害，可能就直接导致严重不可逆的后果，所以，一个关键时刻能消除风险的产品，是非常有必要的。

我当时花了几天时间，将全网关于UPS的内容都过了一遍，也买过几台做过试用，遇到过极为danteng的时刻，比如说某品牌的UPS容量虚标，甚至还没能坚持到我的设备正常关机就断电了.....--

经历过这些，才明白这玩意和大部分电子产品不同的地方就在于，它不需要像一些高素质屏幕设备那样，带给人空前的感官体验，UPS的本质决定了，稳定可靠、持久耐用，这种朴素的功能，默默地、持之以恒地存在着，才是重要的。

也因此，从大量的UPS电源里面，眼花缭乱中挑选产品的经历，我还是比较足够的。大量的UPS型号琳琅满目，对想要购买一台UPS不间断电源的人来说，简直可以挑到头昏，如果倒霉点，遇到个奇葩型号，那真是吃了个哑巴亏，甚至还对UPS不间断电源这个品类失去信心，也不是没有可能。

## UPS不间断电源6KVA交换机摄像头弱电断电延迟

买一台UPS不间断电源，不是为了研究它的功能是如何产生的。我们不是为了这个东西而买它，而是为了使用UPS电源，解决我们的问题，满足我们的需求，而买它。这点要搞清楚。

UPS不间断电源的英文，Uninterruptable Power Supply，其中Uninterruptable，这个词语，其实就是UPS这个品类的精髓。

一言以蔽之，UPS不间断电源，它不是一个多出来的大号电池，而是我们给自己的电器，买的一份“电力保险”。

有了这份“保险”，很多风险就可以及时避免，在刚发生的那一瞬间就可以被消弭于无形。

但是家用的UPS不间断电源这么多，怎么选？

那就要从自己对UPS不间断电源的使用需求出发，弄清楚预算区间、什么功能适合自己的使用场景、什么类型的UPS不间断电源比较好。

把这几个因素搞清楚，结合在一起，想买一台什么样的UPS不间断电源，就很清楚了。