

# APCups电源3KVA1980W塔式SUA3000UXICH

产品名称	APCups电源3KVA1980W塔式SUA3000UXICH
公司名称	戴熙（上海）电源科技有限公司
价格	4000.00/台
规格参数	型号:SUA3000UXICH 品牌:施耐德 直流电压:48V
公司地址	奉贤区奉浦工业区奉浦大道111号6楼3000室
联系电话	15562795133 15562795133

## 产品详情

法国梅兰日兰公司（MGE UPS SYSTEMS）拥有40年设计、生产、销售UPS的丰富经验，是全世界早生产UPS的制造商之一，同时也是全球\*\*的中大功率UPS制造商。工厂及商业机构遍布世界各地，在欧洲、美洲和亚洲拥有6个生产基地、2个科研开发中心，在全球五大洲130多个\*\*拥有自己的分支机构，是电力能源行业的佼佼者。梅兰日兰UPS的容量从300VA到数千KVA，拥有令人称誉的产品质量。其UPS产品已获ISO（国际标准化\*\*）9000质量认证系统的\*\*\*\*ISO9001，其产品从设计、生产、质量和售后服务已获该\*\*认可。梅兰日兰公司生产的所有UPS得到世界上重要的国际标准（如IEC、EN、UL、VDE、BS、UTE等）认证机构的认证\*\*。其先进性，可靠性和适应性一直居于世界前列。

以往计算机的电源多采用的是整流稳压型(二极管整流再并联电容稳压),现在也大都如此。这种负载是非线性的,所以UPS所要应对的负载就是这种整流稳压型的非线性负载。如果这种非线性负载用线性等效电路来代替,其功率因数约为0.7左右,而且一般等效电流滞后电压是电感性的,极少时也呈现为电容性的。因此小型UPS就都把自己的负载功率因数定位感性0.7,以适应其所带负载为仅是数量不多的小型计算机的要求。大型UPS要适应大型计算机系统的使用要求之外,还要考虑磁盘机、磁带机、绘图仪等众多的计算机输出输入辅助设备的使用要求。由于上述设备的功率因数大多为感性0.8左右,因此大型UPS也把自己的输出功率因数定为感性0.8。以上就是UPS过去以及现在的负载功率因数定为0.7或0.8的原因。

现在计算机的电源有所改进,功率因数朝着0.9或1发展,所以UPS也出现0.9的负载功率因数。但不管怎样,UPS所带的负载都是非线性的,因而UPS就成为按照非线性负载特性来设计其逆变功能的功率器件。

通信行业是使用UPS比较晚的一个行业。因为以前通信行业所使用的设备主要是交换机,其电源为直流,由电池组供电,所以一般情况下没有停电的问题。随着近年来数字化的引入和互联网的应用,通信行业应用了大量的服务器,为了保证通信业的可靠运行,这就必须使用UPS通信行业使用UPS到底应该用通用型UPS,还是应该用通信用型UPS,通用UPS与通信用UPS有什么不同,为什么会产生通用UPS与通信用UPS的区分呢?这是我们需要探讨的问题。

有一种说法:不同类型的UPS要分别适用于不同的负载。这种说法的关键是:因为负载不同,也就需要不同的UPS。那么什么性质的负载需用什么性质的UPS呢?按照这种说法有二类:一类是上面讲的计算机及其系统

的负载,就像上面我们讲的是非线性负载。不仅是通信行业,还包括其他行业:如银行、航空、航天、交通、金融、石油、化工.....几乎个个行