

# 台达N3K标机 3KVA 2700W地铁控制室 在线式UPS

产品名称	台达N3K标机 3KVA 2700W地铁控制室 在线式UPS
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	台达UPS:UPS电源 3KVA:应急电源 国产:不间断电源
公司地址	山东省济南市高新区开拓路1117号所致业科技园 4101C7
联系电话	15911127756 15911127756

## 产品详情

台达小功率系列UPS凭借出色品质，屡获信赖，R系列UPS获选为医疗影像设备提供电源；近日，台达N系列UPS又被国内某透析企业选中，为其生产的腹膜透析机提供配套UPS产品。台达新款UPS不间断电源 N-3K

在此次腹膜透析机配套UPS解决方案的选型上，台达工程设计团队在考虑每台医疗设备的特定动态负载特性和电压调节需求各不相同的情况下，UPS更需要符合严苛的医疗安全规范，量身定做，提供了\*\*\*\*满足客户设备特性及操作要求的软硬件解决方案。

台达提供的N系列，曾被诸多行业选做产品配套UPS方案。N系列UPS的紧凑设计，使其占地面积与市场上其它同类产品相比节省约31%以上，特别适用于医院使用环境。它采用双转换在线式拓扑结构，可提供稳定与可靠的正弦波电源。其领先业界的产品优势可为用户创造更多效益：输出功率因数达0.9，整机效率达93%，既能为医疗设备提供安全的电源保障，还能为医院或是病患家用降低长期使用的电费成本。重要的是，N系列UPS采用的数字控制(DSP)技术，具有快速计算能力，可提高系统稳定性，为负载提供精准电压。同时拥有宽输入电压范围，哪怕是遭遇极端恶劣的环境，依然可以维持稳定供电，协助医疗机构保护其系统和应用程序。

1、UPS一般哪种负载的能力强？台达新款UPS不间断电源 N-3K

一般UPS就是按感性负载设计的，所以带感性负载是它的本分。一般UPS逆变器输出端并联的电容器一方面起滤波作用，另一方面是抵消负载中的电感分量。

如果负载时容性，又如何用电容去抵消电容性分量呢？只能使输出的电容分量加大，而这些电容分量的电流又必须由逆变器提供，使逆变器输出的有功分量减小，所以带载的能力就减弱了。台达新款UPS不间断电源 N-3K

台达UPS电源GES-N2K/2KVA参数详情注意事项:

1)UPS的使用环境应注意通风良好,利于散热,并保持环境的清洁。2)切勿带感性负载,如点钞机、日光灯、空调等,以免造成损坏。3)UPS的输出负载控制在60%左右为,可靠性。4)UPS带载过轻(如1000VA的UPS带100VA负载)有可能造成电池的深度放电,会降低电池的使用寿命,应尽量避免。5)适当的放电,有助于电池的激活,如长期不停市电,每隔三个月应人为断掉市电用UPS带负载放电一次,这样可以延长电池的使用寿命。6)对于多数小型UPS,上班再开UPS,开机时要避免带载启动,下班时应关闭UPS;对于网络机房的UPS,由于多数网络是24小时工作的,所以UPS也必须全天候运行。