叁诺厂家直销三相UPS电源

产品名称	叁诺厂家直销三相UPS电源
公司名称	深圳市叁诺科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:叁诺 型号:SN-002S 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华区龙华街道华韵路36号合发投资大厦712
联系电话	13590385001

产品详情

SN-002S系列三进三出，支持380/400/415V，50/60Hz电网体系；
纯在线双变换式，提供最佳供电质量适合于各种负载，并有高过载能力；
超宽输入电压搞拢范围，适应恶劣电网环境；智能化电池管理，延长电池寿命；
超大LCD中英文界面显示，友好的人机界面；主要适用于大型IDC机房、数据中心、政企事业单位，工业生产线、自动化生产线，SMT生产设备，医疗设备，工程设备及通讯设备。

产品特点：全数字化控制

采用微处理器总线控制技术，以先进的数字电路系统替代了传统的模拟电路，高速微控制器和可编程逻辑器件对电路控制、参数设定和运行管理更加完美，检测、保护及响应的速度极快，实现真正全面的数字化运行，使控制和保护的速度及稳定性、可靠性都得到极大提高。全波采样技术不仅有利于对电路板上的所有独立电路连接进行快速判断和故障分析，同时减小经数码变换导致波形失真和稳定性，确保系统超稳定运行。

智能全桥整流器　采用6脉或12脉冲全控桥（6只或12只SCR可控硅）组成整流器，期作用是将输入交流AC380V整流是为直流432V左右，给逆变器提供直流电力，同时，对

蓄电池进行智能管理下充电。控制特点为“ 斜坡 ”启动，即整流器输出电压在10秒钟内由0V至432V,对电网无冲击。加上专用输入滤波器，将输入谐波含量减少至4.5或9%以下，使UPS输入功率因素提高至0.95以上。并且输入范围宽、保护功能强（对输入市电的过高、过低保护、缺相/错相保护、米零线错接保护，以及输出过高/过低保护、过载保护和软启动等功。

全桥隔离逆变　由6只IBGT大功率组成的SPWM(正弦脉冲调制）全控桥组成。其作用是将DC405V转换成交流AC187V，经特制的（ △/Y）零相移锯齿升压隔离变压器，变为　负载需的AC208V；另外，该变压器具有消除来自如计算机类的非线性负载所反射的三倍谐波电流的能力，控制特点采用“ 慢降栅压 ”保护技术，可大大减少逆变器扰动判断（逆变器与静态开关相互切换），并提高UPS电源整机过载能力，使其短路，过载能力更优于一般机型。特别是其短路能力是同类设备无法比拟的。

双路静态开关　由12只SCR（可控规）组成逆变器侧和旁路侧双路无触点静态开头。其作用是确保逆变器供电与旁路代电间的无间断切换，并确保输出电压波形的连续和平滑性。控制电路采用了“ 过零点 ”切换技术，保证了UPS在同步锁相时切换时间为0ms，在于电网不同步是地，切换时间小于4ms，即电网频率无论怎么变化，均可确保UPS电源输出电压，频率的稳定与不间断。

自我诊断与自我保护

　具有极强的子诊断功能，全机设置了32个传感器监测监控点，配以DSP超高速的检测及相应，使得SN-002S系列工频UPS电源的自我保护功能十分完善，多达200余条的故障信息提示、实现信息数据记录及设备参数设定、处诊断功能及时使UPS电源进入保护状态，特别设计了设备紧急关机系统。

充电与电池智能管理　先进的智能化电池管理系统，可根据用户电池配置自动调整电池的充电电流参数，并根据供电环境对电池进行均充浮充转换、温度补偿充电和放电

管理。还可通过监控界面对电池运行状态进行侦测管理和可编程定时充放电维护，确保电池高效运行。智能化电池管理系统不仅减少了管理员的负担，更能延长电池使用寿命达55%以上。三相分调，平衡稳压　三相分调，平衡稳压，其输出的三相可以完全达到100%不平衡，即允许其中任意一相负载为零，而另外任意一相负载为满载。 人机对话与远程监控及网络化管理　面板配有大屏幕超亮背光LCD液晶显示屏，4行*12字符循环读取的全中文显示方式，流程图运行状态直观显示，智能图标的触摸按钮，表格式的数据资料、事件记录显示，完全适合国内用户使用与操作。LCD显示屏超过200条的信息能够实时循环显示市电及工频UPS电源远行状态。充分实现人机互动方式的双向对话。