

西宁不间断电源山特UPS电源3C3EX40KS

产品名称	西宁不间断电源山特UPS电源3C3EX40KS
公司名称	青海科斯达电子科技有限公司
价格	69800.00/台
规格参数	品牌:山特UPS电源 型号:3C3EX40KS 产地:深圳
公司地址	青海 西宁市城西区胜利路 26号（国税局家属院）
联系电话	15349707228

产品详情

城堡3C3 EX 20-80K

城堡3C3 EX系列采用了双转换结构，是三相高频在线式UPS。本产品适用于中小型数据中心、网络管理中心、企业服务器机房、电压瞬时跌落或减幅震荡，高压脉冲、电压波动、浪涌电压、谐波失真、频率波动等状况可提供良好的解决方案，为用户的负载提供安全可靠的电源保障。

产品特性

城堡3C3 EX系列UPS每一相由一个单独的PFC电路把交流转换成直流再经过逆变器（Inverter）将直流转换成交流输出。同时，提供一块单独的控制器，对PFC电路进行的实时控制和数据采集，以使整个系统更协调的运行/更及时的把系统状态反馈给用户。同时，通过对电池充电方式的控制，有效地延长了电池的使用寿命。双市电的输入结构提高了整个系统的可靠性。3C3 EX系列产品还增加了系统的防护等级，使产品可以在灰尘较大的工业环境下稳定运行。

优秀的工业环境防护性能标配下可以达到IP21的防护等级（防止大于12mm的固体物体侵入，防止垂直滴下的水滴侵入）。为了更高的防尘要求，可选配防尘组件，提高工业环境下的用户防尘等级，保证UPS设备在恶劣的环境下安全的运行。

N+X并机冗余（支持并机共电池）机器内置并机功能，不需要增加外部附件，就可实现最大8台UPS的并联，方便用户进行低成本的系统扩容。N代表负载所需的最少的UPS数，X代表冗余的UPS数，X越大表示系统的可靠度就会越高。采用了先进的控制策略，在并机冗余工作状态下，系统可以共用一组电池，大大节省了用户的投资费用。

电池充放电的智能化管理先进的智能化充电方式透过CPU的控制，UPS的充电器可以依据不同的环境条件，修正充电参数，提供最优化的电池充电方式。设计了多各充电方式，根据电池的类型，电池节数和电池的使用状态选择最佳的充电方式。科学的充电方式，使的电池的使用寿命得到了延长。并且可以加配充电单元，使多组电池的回充电时间也大为缩短。

正面操作和正面维护功能充分考虑了用户空间的有效利用率;模块化设计和正面维护，极大的缩短了机器的故障修复时间，提高了UPS的可用性。

高保障的双市电输入功能根据现场实际用电状况采用双市电输入或单市电输入，使用户的电力供应得到更安全的保障。

丰富的远程监控手段提供RS232/RS485、智能插槽（Intelligent Slot）等监控通讯接口，可以加载山特公司的CMC卡，WebPower卡来实现远程管理和监控功能，还提供了AS400卡来对外提供干接点接口，方便了客户对各种不同监控需求的灵活选择。

高性能的DSP处理器全数字化的Ti高性能DSP控制技术，使数据处理精确迅速，输出性能将更加优异，可靠性更加提高。

优异的电气性能整机效率高达93%;提供ECO模式，使效率高达98%以上，降低了UPS的电力损耗。应对中国电网要求设计，提供较宽的输入电压范围210VAC~475VAC。能适用恶劣的电网环境。优异输入频率范围使UPS能适应发电机等不同供电设备。IGBT调频智能整流逆变技术，输入功率因数高达0.99，输入电流谐波低到3%;输出电压电流性能更加优异。强大的过载能力：110-125%的负载可正常运行10分钟;125-150%的负载可正常运行1分钟。并具有输出短路保护能力。

更灵活的电池配置3C3 EX系列UPS可通过修改参数设定，弹性调整需配置的每组蓄电池节数（32节、30节、或28节）。通过此功能，可在UPS使用过程中，对蓄电池组中少量损坏的电池进行剔除，从而有效解决困个别电池损坏而可能造成对整组蓄电池寿命的影响问题。

规格参数表