

山特3c15ks高频15KVA在线式UPS电源机房监控医疗银行服务器

产品名称	山特3c15ks高频15KVA在线式UPS电源机房监控医疗银行服务器
公司名称	上海云昇电源设备有限公司
价格	16800.00/台
规格参数	品牌:SANTAK山特 型号:3c15ks 产地:深圳
公司地址	上海市奉贤区金碧路1998弄3号
联系电话	18621920102 18621920102

产品详情

山特3c15ks高频15KVA在线式UPS电源机房监控医疗银行服务器

友好交互，便捷管理

安全可靠，智能控制

产品特点

91HD 和 93HD 系列 UPS

丰富接口，兼容伊顿新工业网卡

内置 RS485，RS232 通讯端口及干接

点信号接口，便于实现远程通讯监控；

可搭配伊顿新的符合 UL 2900-1

和 IEC 62443-4-2 网络安全标准的 UPS

工业网卡，通过提供对问题的警告给管

理员和关闭服务器和服务器，提高系统

可靠性。

伊顿工业环境应用 UPS 从早的 E2001 UPS、9EHD 代 UPS 到现在的 9EHD 第二代 UPS，已经经过了二十多年的发展与应用，全新一代的

9EHD UPS 在恶劣环境的适应性、运行的安全可靠、控制的数字化网络化及运行维护的数字化智能化方面都实现了质的突破，已经在全球的关

键工矿及能源企业得到了广泛的应用。

全数字控制技术

UPS 所有的功率变换器（包括可控硅整流器、IGBT 逆变器等）和其他系统元件（旁路和逆变器的静态开关等）均由先进的 DSP（数字信号处理器）控制，实现对电路的完善保护

N+1 控制电源与风扇冗余设计

控制电源冗余工作，提高了控制系统的供电可靠性；

风扇冗余设计，且风扇及控制电源带自动故障检测功能，确保系统稳定满载运行

超强输出带载能力

UPS 逆变器扛过载能力强

125% 时可工作 10 分钟

工业级设计

采用特殊防护的电路板设计，适应高粉尘、高湿度、腐蚀性气体等恶劣环境；

独立散热风道和防尘设计，极大降低积灰可能性；

标配输出隔离变压器，减小负载谐波对逆变器的影响，并确保用电设备的安全

可配置输入隔离变压器，减少电网电压瞬态冲击对 UPS 的影响，降低电流谐波对电网的污染

110% 时可长期工作

150% 时可工作 1 分钟

整流器 电池开关

Q05

旁路输入

主路输入

维修旁路

维修旁路开关Q03

旁路开关Q02

输入开关001

逆变器 静态开关

系统输出

输出开关

Q04

负载

隔离变压器

DC

AC

STS

滤波器

电池

2

制造业

医药领域

海上和陆地上应用

精炼和石化行业

运输领域

安保

公用事业（水处理和海水淡化）

3

应用

智能电池管理功能，优化电池寿命

采用电池自检技术，按照预设周期定期检测电池健康状态，并通过

告警提醒用户及时维护；

根据不同负载量自动调节电池组的临界放电电压，避免电池深度放电；

精确的电池温度补偿功能可使电池始终运行在佳性能点，并在过温时启动保护逻辑；

过压充电自动保护和充电限流保护功能可避免大电流充电或过压充电对电池的损坏；

低客户总体拥有成本 (TCO)

单机/并机ECO模式，提高电能转换率

在逆变器开启的状态下，通过旁路优先供电，系统整体供电效率高达 96%；

通过实时侦测比对旁路电压或频率等电气量，判断当前的市电状况，若超出预设范围（或掉电），则切换至双变换模式供电；若旁路恢复正常，则不间断回切旁路，确保总体时间高效运行；更可提供并机系统的 ECO 模式。