

山特UPS电源3C3HD-80K企业级三进三出80KVA/72KW

产品名称	山特UPS电源3C3HD-80K企业级三进三出80KVA/72KW
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:SANTAK/山特 型号:3C3HD-80K 产地:深圳
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

采用新一代IGBT及三电平技术，在线效率高达96%，ECO模式高达99%·输出功率因数1.0，有效带载量提升10%

- 模块化设计，MTTR<30分钟更高功率密度，占地面积节约50%
- 充电功率提升4倍，充电时间大幅减少
- 智能电容故障预警功能，进一步提升可靠性

智能电池管理功能

- 具有智能虚拟负载测试功能
- 5”彩色触摸屏，设备管理更便捷
- 标准支持铅酸，锂电等电池类型
- 支持4台并机，可并机共电池
- 支持电池冷启动

电容健康检测预警

山特3C3 HD创新的增加了滤波电容健康检测功能，通过对内部电容进行实时的温度侦测，监控电容的健

康状况，在电容损坏之前提供预警信息，避免故障发生，极大的保障了关键负载的稳定性和可靠性。

采用温度传感器侦测所有输入，输出滤波电容，实时温度侦测全自动智能判断电容寿命，在电容寿命到期之前提供预警信息，避免故障产生在电容异常故障时时间激活保护措施，避免故障进一步扩大，提供更高可靠性

PCBA三防技术

PCBA电路板腐蚀引起的短路是导致UPS元器件失效的重要原因之一，尤其是沿海城市。山特3C3 HD采用了先进的智能PCBA喷涂三防漆，进一步提升产品的防盐雾防腐蚀能力。

根据系统设计和气流分布，结合可能出现的盐雾和灰尘堆积概率和比例，直接对喷涂设备进行编程，实现按需喷涂

采用全自动化设计，避免人力操作误差，保证喷涂效果

采用蓝光检测技术，对喷涂结果进行检测，确保喷涂品质

充电功率提升4倍，快速恢复放电后电池容量

三段式充电模式确保电池完全充满。

具有第四段休眠模式，使电池处于自然放电状态。UPS实时侦测电池电压，当电池电压下降至设定值时自动启动充电器再次进入充电循环

智能休眠模式可延长电池使用寿命高达50%。

25

电为电压

2

均免龄版

浮克阶股

休取阶段

中油测注1

1中池潮过2 1

g 4

s10天

---g- -----

24小时

2.4天

28天

UPS+电池整体方案

山特3C3 HD UPS支持采用常用的VRLA铂酸电池，搭配山特品牌的城堡C系列电池，高倍率A系列电池和胶体G系列电池，结合山特智能电池管理技术，经过厂内严格的设计、验证、可确保更好的兼容性、品质和电池寿命，为用户在各个不同的应用场景提

二代千兆网络卡

二代千兆网络卡是山特新一代UPS与以太网和因特网相连接的网络通讯卡，新一代网络通讯卡增加了多个新型功能，支持网络管理协议(SNMP)和超文件传输协议(HTTP)，以及与1000Base-T以太网络集成功能，内嵌Web服务器，可用于远程UPS智能管理监控软件，大大增加了的网络通信速率与保密协议可为获得授权的IT人员提供察急关机与资料保存等服务。

工业网关卡

AS400继电器/

RS232接口卡(标配)

Industrial Gateway Card 支持Network-M2提供的所有功能，且同时支持MODBUS TCP和RTU协议。通过结合应用楼宇管理系统(BMS)可为UPS系统提供持续、可靠、**的远程监控服务。用户可享受自定义例如远程关机卸载等任务,时间获取UPS的系统提示而无需亲临现场。

通过UPS的Mini-slot槽用于为AS/400计算机和其它工业设备提供有关UPS设备工作运行状态的四组干接点信号。为智能监控系统提供一个RS-232串行通讯接。