

# 深圳山特3C3pro-40KS高频机外接电池组40KVA输出负载36kw通讯机房专用

产品名称	深圳山特3C3pro-40KS高频机外接电池组40KVA输出负载36kw通讯机房专用
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:3C3pro-40KS 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

### 产品介绍

山特城堡3C3 HD是山特城堡3C3经典产品系列的创新升级产品，山特城堡系列UPS秉承为用户关键负载提供安全、可靠、稳定、环保的电力保障为宗旨，不断对产品进行优化和更新。新一代3C3 HD采用目前电力电子及数字信号控制保护技术，具有效率高，体积小，高性能，便捷操作等特点，能在各个行业领域为用户提供高品质电源保障。

### 典型应用环境

- 。中、小型数据中心
- 。计算机数据机房
- 。自动化控制系统
- 。交通运输

功率范围:20/30/40/60/80KVA

拓扑技术:在线双续技术，高频IGBT整流/逆空

输入输出:220/380V 三相4线

效率:50/60Hz

。银行，金融

。通讯行业，5G

产品特点

。生产制造

产品特点

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

模块化设计，MTTR<30分钟

!高功率密度，占地面积节约50%

。充电效率提升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

。都支持铅酸，锂电等电池类型

支持4台并机，可并机共电池

。支持电液冷启动

更低TCO，更环保节能

输出功率因数是衡量UPS的一个重要指标，而功率因数越高则提供给负载的有功功率越高。3C3 HD现在将功率因数提升至业内领先水平1.0，相比传统的0.9，则输出有功功率提升10%，为用户节省更多初始投资。

为了更好的适应国家对于碳达峰，碳中和的号召，3C3 HD系列UPS具有高达96%的在线负载效率，同时更具有兼顾可靠性和99%效率的ECO模式，为用户提供更低TCO，节约大量的运营成本

可靠性升级，适应更多应用场景

防尘设计

山特3C3HD具有防尘网设计将灰尘和毛屑等隔绝在设备外部，提升了产品对恶劣环境分布，极大程度降低了灰尘的堆积概率。

。采用符合美国防火标准UL94及滤尘网标准UL900的防尘网

。适火焰，不会成为供耀材料，3安全可罪

。易折部，清洗便捷。进护费用低

### 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，人的保薄了关键负载的稳定性和可靠性。

。采用温度传感料侦测所有输入，输出途渡电碎，实时温度候测。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，游免故障产生。在电容异常故障时弱一时间激活保护措施，君免故障进一步扩大，提供更高可器性

### 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，尤其量沿海城市。山特3C3 HD采用了智能PCBA虫涂三防漆，进一步提升产品的防盐雾防腐性能力。

。根据系统设计和气流分布，结合可能出现的盐露和灰尘堆积费率和比例，直接对喷涂设备进行编程，实现按需哈涂

.采用会白助化设计，游免人力操作误差，保证暗涂效果

。采用五光检测技术，对境涂结果进行检测，确保明涂品质

### 山特智能电池管理

3C3WDUPS具有超大功率充电器可快速补充电治师量。同时采用山特智施电治管理功能，在传统的三段式充电之外，还具有智能体维模式，避免电池因长期浮充带来的老化影响，从而有效延长电港的实际使用寿命。该功能还可准确预测电港工作状态，提前发现潜在放电故障并预告警。

。充电功事提升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

.具有驾四段休联模式，使电池处于自然放电状态。UPS实时侦测电泡电压，当电池电压下降至设定值时白助启动充电器再次进入充电循环

智能休限模式可延长电池使用寿命高

达50%6

23

0

南交给目

洋党局的

力而发

你家始维

14.4-4 5444 --CICC4

-----0

-10天

76大