

奥兰德 Net Mini

小型网络监控卡

奥兰德 Net Mini 小型网络监控卡是一款面向中小规模应用场景的 UPS 网络监控卡,通过标准以太网接口,实现 UPS 的网络化监控和远程管理。该产品支持 SNMP / Modbus TCP 协议,可与楼宇管理系统、工业控制系统及各类监控平台无缝对接,帮助用户实时掌握 UPS 运行状态,提升电源系统可视化水平与运维效率。

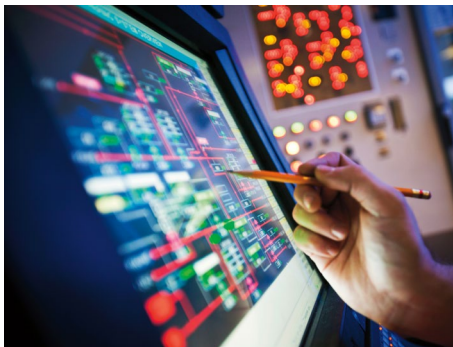


产品优势

- **基础网络监控, 功能实用聚焦**
支持 UPS 运行状态、告警事件、历史日志的网络化监控, 满足大多数中小规模应用的管理需求。
- **双协议支持, 兼顾 IT 与工控场景**
同时支持 SNMP 与 Modbus TCP 协议, 既可接入 IT 监控平台, 也可对接 PLC / BMS / 楼控系统。
- **Web 图形化管理界面**
内置 Web Server, 通过浏览器即可完成设备监控, 操作直观、上手简单。
- **以太网直连配置, 部署灵活**
支持 DHCP 自动获取地址, 也支持电脑通过网线直连方式进行本地 IP 设置, 适合无专用网络环境部署。
- **实时告警通知机制**
支持 SNMP Trap 告警上报, 帮助运维人员及时感知供电异常, 提前应对风险。
- **支持实时网络时钟**
内置纽扣电池, 支持 NTP 服务器, 在掉电情况下保持系统时间连续性, 避免事件时间错乱问题。
- **固件在线升级, 功能持续迭代**
支持远程固件升级, 便于后续功能优化与安全增强, 保障产品长期可用性。

典型应用场景

- 中小型机房 / 配电间
- 工厂生产线与工业设备配套
- 楼宇自控与能源管理系统
- 通讯基站、边缘机房
- 单台或少量 UPS 的集中监控



技术参数

型号	Net Mini
下单料号	744-A5706
网络	10/100Mb/s 自适应
协议/服务	HTTP 1.1 , SNMP V1/V2C, SNMP V3, NTP, DHCP, Modbus TCP
安全	仅支持 TLS 1.2
支持 MIB	UPS IETF 标准MIB (RFC1628)、EPPC
语言	简体中文、英语
告警/日志	SNMP trap、网页事件日志
温湿度传感器	不支持
输入功率	5 V – 12 V ± 5 %, 500mA
日期/时间备份	CR1220 纽扣电池 (掉电后持续计时)
存贮温度	-25 °C ~ 70 °C
运行温度	-10 °C ~ 50 °C (*)
相对湿度	0~95% (无冷凝)
尺寸 (长*宽*高)	67 x 68 x 42 mm

UPS 适配

料号	型号	适配 UPS 系列
744-A5706	Net Mini	奥兰德T系列、R系列、M系列

山特电子(深圳)有限公司

深圳市宝安72区宝石路8号
电话: +86 (755) 2757 2666
传真: +86 (755) 2757 2730
邮编: 518101

咨询热线: 400-830-3938
800-830-3938
网址: www.santak.com.cn

上海
上海市长宁区临虹路280弄3号
邮编: 200335

北京
北京市朝阳区建国门外大街8号国际财源中心
(IFC大厦)9层
邮编: 100022

广州
广州市天河区珠江西路5号广州国际金融中心3608室
邮编: 510623

成都
成都市锦江区创意产业商务区三色路38号博瑞-
创意成都写字楼A座1003-1004室
邮编: 610063

武汉
武汉市武昌区中北路171号万达尊B座419室
邮编: 430000

西安
西安市高新区锦业路86号
邮编: 710077

沈阳
沈阳市和平区和平北大街69号总统大厦C座2107室
邮编: 110003



2026. 5

