

通讯管理机电子模块

产品名称	通讯管理机电子模块
公司名称	航大物联网科技（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
联系电话	15814758159

产品详情

通讯管理机

通讯管理机能及时、直观地呈现能源使用状况，对相关数据进行分析归纳，并可根据分析结果提出和实施改进方案，能有效帮助运营单位、企业单位管理能源、节约能源，极大地提升市场竞争力。

名称：通讯管理机

技术：工业物联网

通讯管理机

CAN、RS485、以太网现场通讯

基于800MHZ主频RISC架构工业级CortexA8处理器构建的机架式通信管理机，支持2个10/100/1000Mbps百

适应工业以太网网络接口（IEEE1588精确时钟同步协议支持），4个10/100M自适应工业以太网、16个串行通讯接口（可选择RS232/RS485）、多路DI/DO及大容量SD存储卡接口，内置RTC、蜂鸣器、温度传感器及硬件加密电路等，可为用户提供强大的运算能力和灵活多样的通讯模式，标准19英寸1U高度机箱坚固耐用，便于安装。

CPU采用高性能、低功耗、小体积的工业级嵌入式微处理器，内嵌512MB DDR3 SDRAM和1GB Flash存储器，丰富的通讯端口非常适合于协议转换或现场通讯管理等应用。

包含各种常用的工业通信规约，包括OPC、Modbus、IEC61870-5系列（含IEC101、IEC102、IEC103、IEC104）、IEC61850、部颁CDT、SC1801等，可广泛应用于电力自动化系统、工厂供配电系统、石油与天然气管道监控系统、轨道交通BAS系统和各种工业自动化系统。

特征

工业级CortexA8处理器，800MHz 512MB DDR3 RAM，1GB Flash 2个千兆工业以太网接口，IEEE1588支持4个百兆工业以太网接口16个串口，可选择RS232/RS485方式多路DI/DO大容量SD存储卡支持内置实时时钟（RTC）及蜂鸣器内置温度传感器及硬件加密支持多种通信规约预装Linux 3.2无风扇设计支持-40~80 工业宽温应用

航大物联网科技（深圳）有限公司（<http://www.irist.com>）朗锐意康（<http://www.lrio.com>）提供实用的便携式**医疗仪器健康一体机嵌入式主板**终端产品。

主要研究方向：航空航天技术：航空材料、航空电子、卫星导航、遥控遥测、自动化技术、飞行器设计、空地信息技术、先进制造、可靠性系统工程、通用航空、航空航天产业发展。计算机科学技术：下一代互联网、虚拟现实、软件开发环境、云计算、物联网、智慧城市、海量数据处理、移动互联网。电子信息技术：电磁兼容、汽车电子、固态存储、触摸屏。生物医疗技术：生物力学、医疗器械、康复工程。新材料工艺与技术：碳纤维复合材料的开发与应用、先进轻质高强复合材料低成本制造技术、汽车轻量化应用技术。