

# 通讯管理机MODBUS转61850/104/OPCUA/MQTT

产品名称	通讯管理机MODBUS转61850/104/OPCUA/MQTT
公司名称	北京维智控科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区科星西路106号院2号楼5层516
联系电话	18610933587 15010759233

## 产品详情

WK-E-L2R4 (G) -A本产品是一款基于[全志工控](#)行业平台级处理器四核[Cortex-A7-A40i](#)设计,主频1.2GHz,集成MAIi400MP2 GPU,内存1GB DDR3L,存储8GB eMMC,提供丰富的硬件外设支持,如:网络、串口等,具有体积小、功耗低、效率高等特点,适用于电力集中器、HMI、工业控制、网关等场合。

### 二、产品特性

I 四核 [Cortex-A7 A40i](#) :

n 主频1.2GHz,集成MAIi400MP2 GPU 16KB I-cache, 16KB D-cache

n VFPv4 floating point

n Hardware virtualization support

I 内存 :

n 512M/1GB DDR3L

I 存储 :

n 8GB eMMC,可订做更大容量

I RTC:

n 内置实时时钟

I 看门狗:

n 内置看门狗，超时时间可配置

I RS485：

n 4路独立RS485通讯端口，内置ESD保护。

I 调试口：

n 外置YTYPE-C调试口，波特率：115200，数据位：8，停止位：1，校验位：none，流控：无

I 有线网络：

n 2路10M/100M自适应工业以太网，标准RJ45接口

n 内置ESD保护、浪涌保护

I 蜂窝网络

n 工作频段：

WCDMA/HSPA+：Band 1，2，5，8

LTE FDD：Band 1，2，3，5，7，8

LTE TDD：Band 34，38，39，40，41

5G NR 支持 SA/NSA

NR：n11，n281，n41，n78，n79

I 电源：

n 高压版输入电压：AC：90~265V，DC：120~370V

n 低压版输入电压：DC：9-32V

n 单机功耗：< 3W

I 机械特性

n 外壳金属材质

n 尺寸：

n 防护等级：IP63

I 工作环境

n 工作温度：-40 ~+85

n 工作湿度：10%~90%（需要做三防）

