



MLK-IM221 智能通信管理机

产品介绍

MLK-IM221是针对数据采集终端、数据中心监控需求开发的一款专业数据采集单元。可接入各种智能设备、传感器、配置灵活，可实现灵活组网或跨平台无缝集成。



价值&特性

- ◆ 网络数据和RS485及LoRA数据的相互转换
- ◆ 内置了一个采集设备，集成了两路AI、DI的数据采集
- ◆ 现场配置简便化，通过手机app设置IM221的所有参数
- ◆ 适合在不方便布线，可以用LoRA无线的地方。或者有网线连到仪表附近，仪表数量又不多的场景，可以通过网线的方式把MLK-IM221和MLK-IM224 网关连接，实现数据的远程采集。
- ◆ 同时2路DI和2路AI也特别适合需要采集一些简单信号（如门禁，电池电压）的地方，采集仪表数据和AI/DI 一体的解决方案。

技术参数

机械数据				电气数据	
模块尺寸	长	90	mm	工作电压	85~250VAC
	宽	55	mm	功耗	<5W
	高	52	mm	通讯接口	RS485、LORA、NET
安装方式	导轨安装			通信协议	Modbus RTU
环境数据				网口	1组10M/100M自适应
工作温度	-55—130° C			RS485	1组
工作湿度	5 ~ 95% RH (无凝露或结冰)			LORA	1组
大气压力	70kPa~110kPa			开关量	2组DI
				模拟量	2组AI

应用范围

阿里IOT平台

智慧物业

智慧配电