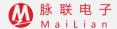


MLK-1Q-P 无线三相电量采集模块(普通型)



▮ 产品介绍

MLK-1Q-P无线三相电量采集模块主要用于220V低压三相四线系统或10KV高压三相三线系统的电量监测,支持RS485和LORA无线通信方式,方便用户用电监测、集抄。



▮ 价值&特性

- ◆ 配套5A/5mA互感器,直接采集系统CT二次侧电流;
- ◆ 采用开口互感器可实现不停电安装、改造。
- ◆ 具备RS485有线和LORA无线通信方式,满足不同数据传输网络方式的要求
- ◆ 具备2路DI,2路DO,可以发出脉冲控制信号分合开关或启动电机。
- ◆ 用户可以通过手机APP实时查看数据及操作,调试方便。
- ◆ 掉电后模块仍可延时工作,实现停电后数据上传,便于故障分析。
- ◆ 主机模块体积小,导轨式安装。
- ◆ 全电量测量、精度高,包括电压电流、四象限功率电能、31次 谐波。

▮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	1组RS485、LORA
安装方式	导轨安装		通信协议	Modbus RTU
环境数据			测量范围	电压: 0-300VAC 电流: 0-1.2In
工作温度	-55—130° C		测量精度	电压: 0.2级 电流: 0.2级
工作湿度		95% RH 疑露或结冰)	测量精度	功率: 0.2级 电能: 0.2级
大气压力	70kF	Pa∼110kPa	开关量	2组DI
			继电器	2组D0

应用范围

配电柜

智慧物业

智慧配电