三相四线电子式电表三相四线多功能电能表

产品名称	三相四线电子式电表三相四线多功能电能表
公司名称	河南康派智能技术有限公司
价格	360.00/1
规格参数	品牌:康派智能 型号:KPM10 产地:河南郑州
公司地址	河南郑州市东明路南41号
联系电话	0371-86181681 17324808909

产品详情

KPM10三相多功能电力仪表

产品型号	测量	特殊功能	通讯（RS485）	扩展功能		开孔尺寸
				2DO(-R)	2DI（-K）	
KPM10	I\U\f\kW\kvar\kVA\∑T\Cosφ\TDHu\TDHi	四象限电度计量；复费统计；三相不平衡率；电流K系数2~21次谐波测量；	标配	选配	选配	91mm*91mm

例如：KPM10RK：额定380V，5A，1路RS485通讯，2路继电器输出，2路开关量输入，三相多功能电力仪表。

三相多功能电力仪表功能特点：----------

测量：三相相电压、线电压、电流、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、频率、有功电能、无功电能、四象限电能；

精度：128点/周采样精度、电压电流0.2级、有功电能0.5级、无功电能2级；

统计：复费率电能统计、工作时间统计、负载时间统计，总谐波畸变率、不平衡率、电流K系数；

特殊：2~21次谐波分析、越限报警、现场可编程设置输入参数变比；

扩展：2路开关量输入、2路继电器输出；

显示：FSTN大屏液晶，高品质、宽视角、可视度高；

通讯：标配1路RS485通讯，MODBUS-RTU协议；

用途：适用于对电能质量要求高的用电监测及电能管理场合。

KPM10三相多功能电力仪表-技术参数

工作电源	工作电压	交流85~265/直流8~300V
	额定功耗	＜3VA
输入电压	额定电压	57.7V/100V、220/380V、380V/660V（需定制）
	门槛值	5V
	过载能力	1.2倍额定电压，连续工作；2倍额定电压，允许10s
	功率消耗	＜0.5VA/相（额定）
	频率范围	45~65Hz
	测量范围	相电压（LN）：50~260VAC，线电压（LL）：90~450VAC
输入电流	额定电流	默认5A，输入范围1-6A；选配1A，输入范围1-1.2A
	门槛值	5A配置，5mA；1A配置，0.8mA
	过载能力	1.2倍额定电压，连续工作；20倍额定电压，允许1s
	功率消耗	＜0.75VA/相（额定5A时）；＜0.25 VA/相（额定1A时）
	频率范围	45~65Hz
输入输出	开关量输入	2路无源干接点DI输入，内部提供DC24V电源
	继电器输出	2路DO输出，触点容量250VAC/5A，30VDC/5A
	模拟量输出	输出范围4~20mA，过载1.2倍
	温度输入	测温范围0°C~100°C
电能质量监测	谐波测量	电压/电流2~21次谐波畸变率
	谐波畸变率	相电压、相电流
	不平衡率	电压、电流
测量精度	电压	±0.2%(0.01V)
	电流	±0.2%(0.01A)
	有功功率	±0.5%(0.1W)
	无功功率	±2.0%(0.1var)
	有功电能	±0.5Hz(0.1kWh)
	无功电能	±2.0%(0.1kvarh)
	功率因素	±0.5%(0.001)
	频率	±0.02Hz(0.01Hz)
	温度	±1°C（1°C）
通讯	通讯接口	RS485、光电隔离接口
	通讯规约	Modbus-

		RTU协议，1200~38400bps；
电气绝缘	工频耐压	AC2kV/min~1mA 输入-输出-电源（GB/T 13729）
	绝缘电阻	＞50MΩ（GB/T 13729）
	冲击电压	5kV（峰值），1.2/50us（GB/T 13729）
工作环境	工作温度	-25℃ ~ +70℃
	相对湿度	5%~95%无凝霜
	储存温度	-30℃ ~ +75℃
	海拔高度	4000m以下
电磁兼容	浪涌（冲击)抗扰度	GB/T 17626.5-2008，Level4
	电快速脉冲群抗扰度	GB/T 17626.4-2008，Level4
	静电放电抗扰度	GB/T 17626.2-2006，Level4
	工频磁场抗扰度	GB/T 17626.8-2006，Level4

KPM10RK低压三相三线典型接线图KPM10RK低压三相四线典型接线图

签订合同或下单时，请详细写明产品型号输入信号、接线方法等信息。该系列产品标配有一个默认的出厂设置，若客户有特殊要求，请备注说明。

型号：KPM10（三相多功能电力仪表）

输入：AC380V/220V、5A

电力网络：三相四线

通讯接口：RS485

本公司所有产品均有独立知识产权，支持特殊需求的定制。如果您有特殊需求，我们将专门提供产品定制服务。

价格说明

一般情况下：

划线价格：划线的价格可能是商品的销售指导价或该商品的曾经展示过的销售价等，并非原价，仅供参考。未划线价格：未划线的价格是商品在阿里巴巴中国站上的销售标价，具体的成交价格根据商品参加活动，或因用户使用优惠券等发生变化，最终以订单结算页价格为准。

活动预热状态下：

划线价格：划线的价格是商品在目前活动预热状态下的销售标价，并非原价，具体的成交价可能因用户使用优惠券等发生变化，最终以订单结算页价格为准。未划线价格：未划线的价格可能是商品即将参加活动的活动价，仅供参考，具体活动时的成交价可能因用户使用优惠券等发生变化，最终以活动是订单结算页价格为准。

*注：前述说明仅当出现价格比较时有效。若商家单独对划线价格进行说明的，以商家的表述为准。