

大屏多功能电能表

产品名称	大屏多功能电能表
公司名称	河南康派智能技术有限公司
价格	650.00/台
规格参数	品牌:Compere 型号:KPM73 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

KPM73多功能仪表

开孔尺寸

产品型号	测量	特殊功能	扩展功能	4DI+4DO	1路温度输入	1路4~20mA输出	2-51次谐波测量 (-DM)	需量统计 (Profibus-DP通信 (-P))	开孔尺寸
KPM73N	I\U\I\o\U	电能分相	——	——	——	——	选配	选配	91mm*91mm
KPM73A	o\kW\kvar	统计;四象限电能	标配	——	——	——	选配	选配	
KPM73B	\kVA\ T\	统计;月平均功率	标配	标配	——	——	选配	选配	
KPM73C	Cos	因数;复费率电能统计;历史电能统计;最大值/最小值;时间统计;RS485通讯;	标配	——	标配	——	选配	选配	

KPM73多功能特点: -----

测量：三相相电压、线电压、电流、零序电流、零序电压、有功功率、总有功功率、无功功率、总无功功率、视在功率、总视在功率、功率因数、总功率因数、频率、有功电能、无功电能、四象限电能；

精度：256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：最大值/最小值、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：1路脉冲输出、电流不平衡率、电压不平衡率、内置时钟和免维护电池、断电数据保存、事件记录、越限报警、现场可编程设置输入参数变比；

扩展：2~31次谐波分析、2路开关量输入、2路继电器输出、1路模拟量输出、1路温度输入、Profibus-DP接口；

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：适用于各种进线回路、大容量配出电回路中电参数的完整监测和管理。

KPM73多功能仪表-技术参数

工作电源	工作电压	交流85~265V/直流8~300V
	额定功耗	< 3VA
输入电压	额定电压	57.7/100V、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)
	测量范围	相电压 (LN)：50~260VAC，线电压 (LL)：90~450VAC
输入电流	频率范围	45~65Hz
	额定电流	默认5A，输入范围1-6A；可选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)；< 0.25VA/相 (额定1A时)
输入输出	开关量输入	4路无源干接点DI输入，内部提供DC24V电源
	继电器输出	4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
电能质量监测	温度输入	测温范围0 ~100
	谐波测量	电压/电流2~51次谐波畸变率、总谐波畸变率
	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	$\pm 0.2\%$ (0.01V)
	电流	$\pm 0.2\%$ (0.01A)
	有功功率	$\pm 0.5\%$ (0.1W)
	无功功率	$\pm 2.0\%$ (0.1kvar)
	有功电能	$\pm 0.5\%$ (0.1kWh)
	无功电能	$\pm 2.0\%$ (0.1kvarh)
	功率因素	$\pm 0.5\%$ (0.001)
	频率	$\pm 0.02\text{Hz}$ (0.01Hz)
	温度	± 1 ()
	通讯	通讯接口
通讯规约		Modbus-RTU协议, 1200~38400bps; Profibus-DP协议, 9600~12Mbps
电气绝缘	工频耐压	AC2kV/min~1mA 输入-输出-电源 (GB/T 13729)
	绝缘电阻	> 50M Ω ; (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

订货方式 : -----

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 : KPM73 (多功能仪表)

输入 : AC380V/220V、5A

电力网络 : 三相四线

通讯接口 : RS485

1. 关于售后 ?

我们提供完善的售后服务, 有24小时服务专线。所有仪表类产品, 15天包退, 1年包换, 终身维护。

2. 关于发货？

我们的大多数产品为按订单生产，正常批次3-5个工作日发货。默认发送中通快递，如需加急支持顺丰到付（运费自理）。

3. 是否支持OEM、OBM？

支持，我们愿意携手代理商、区域经销商的共同发展。

4. 是否支持定制？

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。