

多功能智能电力仪表

三相电压表 (数码)



数显电力仪表系列

产品介绍

电力仪表是针对电力系统、工矿企业、公共设施、智能大厦的电力监控需求而设计的。它能测量所有的常用电力参数，包括电流、电压、频率、功率因数、有功功率、无功功率、有功电能、无功电能等，带开关两输入输出，电能脉冲输出和RS485通讯接口，可实现数据的远程传输。并可选配模拟量输出、谐波含量分析、复费率电能统计、事件记录等多个功能；产品目前广泛应用于能源管理系统、变电站自动化、配电网自动化、小区电力监控、工业自动化、智能建筑、智能配电盘及开关柜中。

功能特点

- 显示倍率，通讯地址，波特率等通过面板上的按钮可设置，使用非常灵活方便；
- 可配置1-4路4~20mA模拟量信号输出；
- 可配置1-4路开关量输入监测；
- 可配置1-4路报警输出(即开关量输出)；
- 可配置RS485通讯接口：标准ModeBus-RTU通讯协议；
- 数字校零、数字校调，极度高，性价比极高。

技术参数

精度等级	电流，电压为0.5级或0.2级，有功电能为0.5级，无功电能为1级		
显示	LED数码显示或中文LCD液晶显示		
输入测量	网络	单相，三相三线n33，三相四线n34	
	电压	额定值	AC220V, AC400V/AC100V(可通过PT扩展量程)
		过负荷	持续：1.2倍 瞬时：电压2倍(10秒)
	电流	额定值	AC1AAC5A(可通过CT扩展量程，订货时说明)
		过负荷	持续：1.2倍 瞬时：电流10倍(5秒)
	频率	50/60Hz ± 10%	
电能	单相，四象限有功，无功电能计量		
电源	工作范围	AC220V, AC/DC80~265V, AC380V, DC24V, DC48V	
	功耗	≤5VA	
输出模块	脉冲输出	2路电能脉冲输出，光耦继电器，常数：5200imp/kwh(kvarh)	
	开关量输入	2路或4路开关量输入	
	开关量输出	2路或4路开关量输出	
	模拟量输出	1-4路	
	通讯接口	RS485接口 ModeBus-RTU协议，波特率2400, 4800, 9600, 19200可选	
工作条件	温度	工作：-10~+55℃，存储：-25~+70℃	
	湿度	相对湿度≤93%RH	
	海拔	海拔高度≤2500m	
隔离耐压	输入和电源>2kV，输入和输出>2kV，电源和输出>2kV		
绝缘	≥100MΩ		

三相电压表（液晶）



产品介绍

- 采用高性能处理芯片，搭配独立计量芯片，测量精度高运行速度快；
- 测量三相电压，PT可任意设定；
- 采用LCD中文液晶显示；
- 额定测量电压：AC400V AC100V。

功能选型表

功能 \ 型号	XC-DM3U-2K4	XC-DM3U-9K4	XC-DM3U-3K4	XC-DM3U-AK4
三相电流	●	●	●	●
通讯	1路(选配)	1路(选配)	1路(选配)	1路(选配)
变送	1-3路(选配)	1-3路(选配)	1路(选配)	1路(选配)
开入	3路(选配)	3路(选配)	2路(选配)	2路(选配)
开出	2路(选配)	2路(选配)	2路(选配)	2路(选配)
面板尺寸	120×120	96×96	80×80	72×72
开孔尺寸	112×112	92×92	77×77	67×67
电源	标配AC220V可选配电源 AC380 DC24V DC48V AC/DC80-265V (若带变送输出功能，只能选用AC/DC80-265V电源)			



【扫码关注 了解更多】

西安西驰信息技术有限公司

Xi'an Xichi Information Technology Co., Ltd.

电话: 400-188-0893

邮箱: xcmarketing@sxxg-electric.com

网址: www.xaxcxsjs.cn

营销中心: 西安市莲湖区恒和智慧智慧产业园8楼

生产中心: 西安市西咸新区秦汉新城周陵街办秦汉汽车零部件产业园19号