

BDM330-80LE、BDM330-96EH多功能电力仪表

产品名称	BDM330-80LE、BDM330-96EH多功能电力仪表
公司名称	醴陵联洲电器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:联洲电器 型号:BDM330-80LE、BDM330
公司地址	湖南省株洲市醴陵市
联系电话	0731-23511865 13974965329

产品详情

一、产品概述

BDM330-80LE、BDM330-96EH多功能电力仪表系列产品采用先进的微处理器和数字信号处理技术，可测量电网中的单三相电压、电流、有功功率、无功功率、功率因数、电网频率、有功电度、无功电度等各种常用电力参数，同时还可选带开关量输入、报警输出、模拟量变送输出、脉冲输出、RS485网络通讯功能。作为一种先进的智能化、数字化的电网前端采集元件，该仪表可以应用于各种控制系统，工业自动化，智能建筑，智能配电盘，开关柜中，具有安装方便，接线简单，维护方便，工程量小，现场可编程输入参数的特点。能够完成业界不同PLC，工业控制计算机通信软件的组网。

二、选型及技术参数

技术参数

性能

参数

网络	三相三线、三相四线
额定值	电压 电流 AC100V、400V口大于400V需外接
过负荷	AC 1A、5A 大于5A需外接CT 持续:1.2倍瞬时: 10倍/10s 持续:1.2倍瞬时: 10倍/10s
功耗	<1VA (每相) <0.4VA (每相)
阻抗	500k <2m
精度	RMS测量,精度等级0.5(可选0.2级)
频率	45~ 60Hz, 精度0.01Hz
功率	有功、无功、视在功率, 精度0.5
谐波	(扩展功能)

	电能	四象限计量，有功精度0.5级，无功精度1.0级(可选0.2级)
电源	显示	可编程、切换、循环(LED/LCD)显示
	工作范围	AC220V±10% 可选AC/DC85~265V
	功耗	5VA
输出	数字接口	RS-485、MODBUS-RTU协议
	脉冲输出	2路电能脉冲输出，光耦继电器
	开关量输入	4路开关量输入，远源干接点方式(可选)
	开关量输出	4路开关量输出，固态继电器(可选)
	模拟量输出	4路模拟量输出，4~20mA/0~20mV(可选)
环境	工作环境	-10 ~ 55 ° C
	储存环境	-20 ~ 75 ° C
安全	耐压	输入/电源>2kV,输入/输出>2kV,电输出>1kV
	绝缘	输入、输出、电源对机壳> 50M

选型说明

引用标准

DL/T614-1997多功能电能表GB/T17883- 19990.2S级和0.5S级静止式交流有功电度表GB/T17882-1999 2级和3级静止式交流无功电度表GB/T13850-1998交流电量转换为模拟量或者数字信号的电测量变送器IEC/61000-2-11电磁兼容性EMCO-第2-11部分

外形及安装开孔尺寸：