

(深圳贝思特) EQ990-M13多功能电力仪表

产品名称	(深圳贝思特) EQ990-M13多功能电力仪表
公司名称	深圳市贝思特电力电气有限公司
价格	325.00/只
规格参数	品牌:贝思特 型号:EQ990-M13 产品名称:多功能电力仪表
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道高峰社区云峰路光浩工业园办公楼5楼
联系电话	0755-33160486 13641496450

产品详情

EQ990-M13多功能电力仪表产品介绍深圳贝思特生产的EQ990-M13多功能电力仪表能够高精度测量三相电网系统中所有常用的电量参数：三相电压、三相电流、有功功率、无功功率、功率因数、电网频率、有功电能、无功电能，并带有通讯接口和电能脉冲输出功能。采用MODBUS-RTU通讯协议，实现LED现场显示和远程RS-485数字通讯。具有安装方便、接线简单、维护便利、工程量小、现场可编程设置输入参数等特点，并且能够完成与业界不同PLC，工控计算机的组网通信。特点

测量：三相电压、电流、有功功率、无功功率、功率因数、频率、有功电能、无功电能

计量：正反向有功电能，感性容性无功电能 显示：三排LED数码管显示，可视度高

通讯：RS485通讯，MODBUS-RTU协议 输出：2路电能脉冲输出(脉冲常数10000imp/kwh)

扩展：可直接从电流、电压互感器接入信号，现场可编程设置输入参数变比

配选：可附加模拟量4-20mA变送输出，开关量数量、开关量输出，上下限越限报警功能 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外形尺寸：96*96MM开孔尺寸：91*91MM安装方法 1) .在固定的配电柜上，选择合适的地方开一个开孔尺寸的安装孔。

2) .取出仪表，松开定位螺丝，取下固定夹。 3) .将仪表安装插入配电柜的仪表孔中。

4) .插入仪表的固定夹，固定定位螺丝。 注：L-N为辅助电源 请按仪表外壳接线图正确接线！辅助电源 EQ990-M13多功能电力仪表具备通用的（AC/DC）开关电源输入接口，若不作特殊声明，提供的是220V(AC/DC)或110V（AC/DC）电源接口的标准产品，仪表极限的工作电源电压为AC/DC：80-270V，请保证所提供的电源适用于该系列产品，以上防止损坏产品。 A .

采用交流电源建议在火线一侧安装1A的保险丝。 B . 对于电力品质较差的地区中，建议在电源回路安装浪涌抑制器防止雷击，以及快速脉冲群抑制器。输入信号 产品采用了每个测量通道单独采集的计算方式，保证了使用时完全一致、对称，其具有多种接线方式，适用于不同的负载形式。说明： A。

电压输入：输入V），否则应考虑使用PT，在电压输入端须安装1A 保险丝。 B . 电流输入：标准额定输入电流为5A,大于5A的情况应使用外部CT。如果使用的CT上连有其它仪表，接线应采用串接方式，去除产品的电流输入连线之前，一定要先断开CT一次回路或者短接二次回路。建议使用接线排，不要直接接CT，以便于拆装。 C。要确保输入电压、电流相对应，相序一致，方向一致；否则会出现数值和符号错误！！（功率和电能） D。仪表输入网络的配置根据系统的CT个数决定，在2个CT的情况下，选择三相三线两元件方式；在3个CT的情况下，选择三相四线三元件方式。仪表接线、仪表编程中设置的输入网

络NET应该同所测量的负载的接线方式一致，不然会导致仪表测量的电压或功率不正确。使用方法 在编程操作下，仪表提供了设置（SET）、输入（INPT）、通讯（CONN）三大类输入设置菜单项目，采用LED显示的分层菜单结构管理方式：第1排LED显示第1层菜单信息；第2排LED显示第2层菜单信息，第3排LED提供第3层菜单信息。键盘的编程操作采用四个按键的操作方式，即：左右移动键“ ”、“ ”，菜单进入或上回退“ MENU ”键、选择确定“ ”来完成上述功能的的操作。MENU：在仪表测量显示的情况下，按该键盘进入编程模式，仪表提示密码：CODE，输入正确密码后，可对仪表进行编程、设置，仪表出厂时密码初始为0001；“ MENU ”另一个作用是在编程操作过程中，起上退作用。例如，在编程模式下，INPT-I.SCL-5下按“ MENU ”，仪表会显示INPT-I.SCL。“ ”、“ ”，切换移动键实现菜单项目的切换或者数字量的增加或减少。例如，在菜单项目INPT-T.U-0001下按动“ ”会变成INPT-T.U-0002，按住“ ”、“ ”不放可实现快速增/减功能。“ ”选择后确认，并返回到上次菜单。在编程方式退回到测量模式的情况下，仪表会提示“ SAVE-YES ”，选择“ MENU ”表示不保存退出，选择“ ”保存退出。用户可根据实际情况选择适当的编程设置参数。（深圳贝思特）EQ990-M13多功能电力仪表！