

三相多功能电力仪表带485通讯接口

产品名称	三相多功能电力仪表带485通讯接口
公司名称	浙江希创电气有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:希创电气 型号:XC194E-9SY 产地:浙江省乐清市柳市镇
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇浹底村（注册地址）
联系电话	13588986318

产品详情

三相多功能电力仪表带485通讯接口测量显示

多功能电力仪表可测量电网中的电力参数有：U_a、U_b、U_c（相电压）；U_{ab}、U_{bc}、U_{ca}（线电压）I_a、I_b、I_c（电流）；P_a、P_b、P_c、P_s（每相有功功率和总有功功率）；Q_a、Q_b、Q_c、Q_s（每相无功功率和总无功功率）；PF_s（总功率因数）；S_s（总视在功率）；FR（频率）以及有功（无功）电能，所有的测量电量参数全部保存仪表内部的电量信息表中，通过仪表的数字通讯接口可访问采集这些数据。而对于不同的型号的仪表，其显示内容和方式却可能不一致，请参考具体的说明。

显示方式：

可设置XS1控制字用来编程设置通常状态下显示内容，XS1=0表示自动循环显示，1（三相电压），2（三相电流），3（有功功率、无功功率、功率因数），4（频率），5（有功电能信息），6（无功电能信息）。

三相多功能电力仪表带485通讯接口编程操作

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。

菜单的组织结构如下，用户可根据实际情况选择适当的编程设置参数。