

系统集成超声波能量计

产品名称	系统集成超声波能量计
公司名称	大连海峰伟业仪器有限公司
价格	14500.00/台
规格参数	品牌:海峰伟业 型号:TDS-100R 产地:大连
公司地址	辽宁省大连市甘井子区张前路588号A区4号
联系电话	4006651992 15942880349

产品详情

开始安装测量

2.1 供电电源

用户应该特别注意：若是交流（AC220V）供电的主机插入直流电源，或者直流（DC24V）供电的主机接入AC220V电源，就会把流量计烧毁。

TDS-100型主机可同时支持DC24V和AC220V，但是其接线对应与不同的接线端子。

2.2 键盘输入与操作

TDS-100系列超声波流量计均可以支持4*4键盘输入(低功耗或者4按键流量计可以使用上位机软件输入)，键盘如下图所示，0~9和.键用于输入数字或菜单号；键用于左退格或删除左面字符；/+和/-用于进入上一菜单或下一菜单，在输入数字时，相当于正负号键；ENT键（以下简称Ent键），为回车键，也可称为确认键，用于“确认”已输入数字、所选择内容或者菜单窗口；另一个功能是在输入参数前按此键用于进入“修改”状态；MENU键（以下简称为M键）用于访问菜单，依次键入M键1111进入分组、ENT、/+和/-、ENT进入到相应分组，MENU窗口地址码、Ent键，即可进入数字对应的菜单窗口。

TDS-100系列流量计采用了窗口化软件设计，所有输入参数、仪器设置和显示测量结果统一细分为多个独立的窗口表示，使用者通过“访问”特定的窗口即可达到输入参数、修改设置或显示测量结果的目的，见窗口详解一章说明。

访问窗口的快捷方法是在任何状态下，键入MENU 1111键，ENT，使用按键 /+和 /- 及ENT

键，再键入MENU及对应窗口好即可，详见窗口列表。

窗口显示分为五组：（1）流量热量显示；（2）参数设置与调试；（3）输出输入设置；（4）流量修正设置；（5）热量计量设置

访问窗，键入MENU1111，进入显示分组，键入ENT，操作 /+和 /-进行上下切换分组，再键入ENT进入选中分组。如果需要修改数值，可直接键入数值键然后回车ENT，也可键入回车ENT后，再键入数字键，然后再回车ENT 确认。

例如欲输入管道内径参数为219，按键如下：MENU 1111 ENT，进入分组选择，再按 /-进入到内径选项，所显示的数值是上次输入的值，直接键入数字键如下:2 1 9 .ENT

访问选择型窗口，可以查看对应所选择的选择项。如果欲进行修改，必须先键入回车ENT，这时屏幕左边将出现“>”，表示进入可修改选择状态。使用者可使用 /+和 /- 键移出所要的选择值后，键入ENT键确认。如管道的材质是不锈钢，键入MENU 204 ENT进入204号窗口，键入ENT，进入修改状态。这时可使用 /+和 /- 键移出“1. 不锈钢”选项，键入ENT 键确认。

一般情形下，如果想进行“修改”操作，必须先键入ENT 键（数字型窗口可以省掉）如果出现键入ENT键后，不能进入修改状态的情况，是不可修改的数据（纯显示型）。