

# WSJ-1700多路温度控制器

产品名称	WSJ-1700多路温度控制器
公司名称	辽阳顺鑫仪表厂
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:顺鑫 型号:WSJ-1700
公司地址	辽阳白塔区南文化路
联系电话	0419-6830270 13130764235

## 产品详情

wsj-1700电子温度继电器主要是专门为油箱安装而开发的温度传感器，四位数字显示屏可显示当前温度。四个切换输出值可以调节液压、润滑等流体控制设备的加热及冷却过程。通过触摸按键很容易调节四个相互独立的切换点和切换回复点。为与监控系统连接（如与plc系统），还提供一个模拟量输出（4 - 20 ma或0 - 10v）。

### 一、特点

滤光功能 高亮度数码显示。

四组常开、常闭转换接点及输出状态指示。

四个切换继电器、切换点及切换回复点的设定互不干扰。

全量程设定、设定调节方便。

不用配置二次仪表就可以实现自动测量和控制；

### 二、性能参数：

量 程：0 ~ 500

环境温度：-40 ~ 85

供电电源：ac220v、dc24v

设定范围：1、2、3、4点可全量程设定切换点和切换回复点

精 度：0.5% 1.0%

长期稳定性：0.2%fs年

输出信号：4~20ma

输出触点容量：ac250v、3a

### 三、面板功能（见图一）

报警指示灯：当1、2、3、4继电器吸合时该指示灯亮。

温度显示窗：显示温度值。

图一

报警设定：

键为设置键、 键为移位键、 键为加一键。

如密码输入出错，请等待2分钟待恢复测状态后重新输入密码。

按 键进入功能设定状态。显示0555按移位键 到最低位，按加一键 使显示0556（进入设定密码）。

功能	切换点	备注
-on1	切换点1	
-of1	切换回复延滞1	切换点1 - 切换回复延滞1=切换回复点
-on2	切换点2	
-of2	切换回复延滞2	切换点2 - 切换回复延滞2=切换回复点
-on3	切换点3	

-of3	切换回复延滞3	切换点3 - 切换回复延滞3=切换回复点
on4	切换点4	
-of4	切换回复延滞4	切换点4 - 切换回复延滞4=切换回复点

注：-ofx不能为负值。

建议：切换点设置从小到大或从大到小。1点到4点递增或递减。

切换/切换回复点：

切换点是指温度值在达到设定值时（温度升高）导致继电器状态变化。这种输出状态一直保持着，直至温度低于切换点所对应的切换回复点温度。切换回复点是输出继电器重新切换至初始状态的温度值。切换点与切换回复点之间的差值称之为切换回复延滞。

on – 切换点

of – 切换回复点

hy – 回复点延滞（切换

按 进入切换点设置，按 键显示原设定值。使用 与 将数值设定到需要设定的切换点。为当测量值大于切换点值时继电器吸合，继电器吸合。小于切换回复点时继电器断开。继续按 键返回到测量状态。保存设定数据。如果没有按到最后保存，这一步所有的设置数据将不被保存。在设定过程中如果超过2分钟没有按动三个设置键中的一个将自动返回到测量状态。

按 为移位键，每按一次此键闪烁位，右移一位，1—4循环。

按 为加一键，每按一次此键闪烁位加一，0—9循环。

#### 四、使用方法

将ets-1700数字温度控制器连接电缆（接线见图二）接好后，再检查电源电压是否相符，确认无误后可接通电源。通电预热半小时后再进行设定调节。

继电器设定调节完成后，led显示为系统实际温度值。当温度值上升某继电器设定值时，该继电器输出指示亮，继电器吸合。

## 五、订货须知

订货时请注明产品温度范围及电源。

介质有腐蚀时应注明

带信号远传输出时应注明。

继电器输出如有特殊要求时应注明。