

## SWP-TC30超小型 1 $\frac{1}{4}$ " 温度控制

本控制器是一款适用于嵌板设备的电子自动调温器，应用于冰柜、烤房、烘箱等一些温度手/自动控制场合，适用于普通污染环境。

### 一、特点

- 1、1 $\frac{1}{4}$ " 小巧的外型，设计合理，功能齐全可应用于冰柜、烤房、烘箱等多种设备的温度控制；
- 2、SMT制造工艺，通过EMC抗干扰控制标准。长期工作稳定、可靠、极高的无故工作时间；
- 3、3位高亮度LED数码显示,用户可编程，二级参数，便于现场使用设定，低价格、高性能。

### 二、仪表参数

设置点范围:	-40 ~ 70°C
测量范围:	-99 ~ 99°C
温度传感器输入:	PT100或PT1000(配5 ~ 15m传感导线)
工作环境温度:	-40 ~ 50°C
工作相对湿度:	≤85%RH
工作电源电压:	AC 220V+10-15%，50Hz≤2Hz
功 耗:	≤1w
结 构:	标准卡入式
外 形:	75X34X66mm
开孔尺寸:	71 $^{+0.7}_0$ X29 $^{+0.7}_0$ mm



### 三、仪表外形

型号	开孔尺寸	接线图
	<p>仪表尺寸: 75X34X66mm            开孔尺寸: 71<math>^{+0.7}_0</math> X 29<math>^{+0.7}_0</math> mm            重 量: 300g</p>	<p>220V电源    继电器输出    铂热电阻传感器</p>

### 四、SWP-TC30 超小型 1 $\frac{1}{4}$ " 温度控制仪

型号	代 码	说 明
SWP-TC	□ □ - □	超小型1 $\frac{1}{4}$ "温度控制仪
外形尺寸	3	75X34X66mm
输入类型	0 1	测湿元件Pt100 测温元件Pt1000
控制输出	C N	有控制输出 无控制输出

◆注：传感器导线出厂长度为10m，另外订货。

◆型号举例：SWP-TC30-C

超小型1 $\frac{1}{4}$ "温度控制仪，输入类型PT100，有控制输出。