



STP321 STP322

可编程温度控制器

- 如果仪器失效或发生错误，可以引起系统故障，安装外部保护电路以防此类事故发生
- 为防止触电，失火或仪器失效，所有接线工作完成后方可供电
- 为防火，防爆或仪器失效，请在仪器所允许的范围内使用
- 严禁在有易燃、易爆气体的场所中使用该仪器
- 为防止触电，严禁触摸高压组件，如接线端子
- 为防止出现故障，严禁自行拆开，修理或修改仪器

技术参数

- 尺寸: 75×33×70mm
- 面板防护等级: Ip65
- 安装: 面板安装尺寸为 71×29mm
- 万能输入: K/J/Pt100/4-20mA
- 输出: STP321, 一路主路输出(继电器或SSR输出)
STP322, 一路主路输出和一路报警输出
- 控制方式: ON/OFF 控制
- 精度: 0.5%F.S.
- 显示: 3位 7段数码管显示
- 功率: 最大3VA (Mod. 230V)
- 电源电压: 21-30VDC; 110-240VAC
- 环境温度: 0-50℃
- 使用和储藏湿度: 低于 80%RH (不结露)

订货代码

请仔细参考以下订货代码，在定单中准确阐明所需的功能，以免出现歧义。同时，收货后请核对所需仪表是否与此代码一致。

STP32

输出

1 一路主路输出

2 一路主路输出和一路报警输出

控制方式

H 加热

C 制冷

输出

2 继电器输出(15A/250V)

5 SSR逻辑输出

报警

N 无报警

带报警 (请参照 * 报警代码表选择报警代码)

万能输入

请指定好出厂设置的输入信号

1 K/J

2 PT100

5 0/4-20mA

8 PT1000

馈电

N 无12V馈电输出

V 带12V馈电输出

电源电压

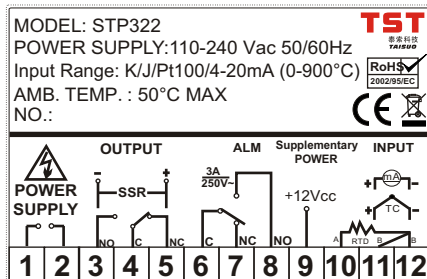
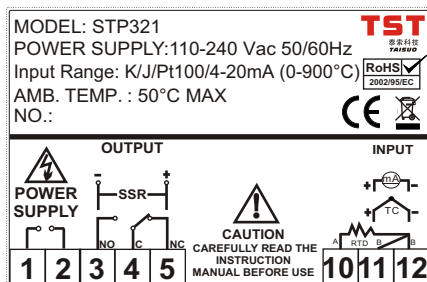
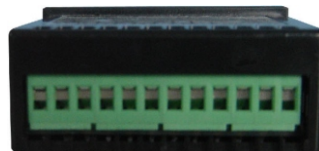
7 100 to 240Vac

21 21 to 30Vac/dc

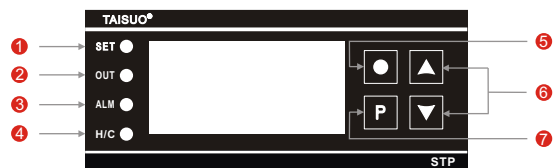
* 报警代码

- | | |
|------------|-----------|
| A 上限偏差报警 | B 下限偏差报警 |
| C 上、下限偏差报警 | D 范围内报警 |
| H 上限输入值报警 | J 下限输入值报警 |

接线图



面板



- 当用户在改变设定值的时候，SET指示灯亮
- 当仪表主路输出启动时OUT指示灯亮
- 当仪表报警输出启动时ALM指示灯亮
- 当仪表处于加热控制状态时，H/C指示灯亮，颜色为红色；当仪表处于制冷控制状态时，H/C指示灯亮，颜色为绿色
- 退出键
按此键退出参数设定模式
- “向上”和“向下”键
用此键来选择参数和设定参数值
按向上键来显示软件版本
- 功能键
按此键 3 秒进入设定值设定模式
按此键 6 秒进入参数设定模式

