

KWS-003-TRE 型数显温湿度控制器

特 点

- ✎ 产品性能稳定
- ✎ 产品使用寿命长
- ✎ 产品集成化程度高，结构简单，免于定期校验
- ✎ 采用部分进口元器件，可靠性高
- ✎ 抗干扰能力强

产品图片



技术指标

- 输入信号：1路温度，1路凝露
- 工作电源：AC 220V $\pm$ 10%
- 功 耗： $\leq$ 3W
- 频率范围：50Hz $\pm$ 3Hz
- 温度启控：用户设定
- 准 确 度：温度 $\pm$ 1 $^{\circ}$ C
- 温度回差： $\pm$ 5 $^{\circ}$ C
- 凝露启控：用户设定
- 响应时间： $\leq$ 350ms
- 输出负载：继电器接点输出
- 触点容量：250 V AC，5A
- 触点类型：有源
- 工频耐压：2KV AC，漏电流 0.5mA，1 分钟
- 绝缘电阻： $\geq$ 100M Ω ，500V DC
- 冲击电压：5KV（峰值），1.2/50 μ S
- 工作环境：温度：-25 $^{\circ}$ C $\sim$ +55 $^{\circ}$ C
湿度： $\leq$ 95%RH
- 贮藏条件：温度：-40 $^{\circ}$ C $\sim$ +85 $^{\circ}$ C
湿度： $\leq$ 95%RH
- 安装方式：导轨式安装

显示界面及按键说明：

显 示	按接线图连接传感器与温控器，上电显示当前温度值；	设置	进入菜单\翻页
1	出厂设定设定温度 10 $^{\circ}$ C	◀	数字递减
2	出厂设定湿度 85%RH	▶	数字递增
3	温度回差 5 $^{\circ}$ C	运行	确认并保存设置

注：当环境温度低于设定温度值时，启动负载；当环境湿度大于设定湿度值时，启动负载；面板上温度指示灯闪烁表示负载工作；

接 线 图



安装方式

- ✎ 导轨安装：
外形尺寸：48 $\times$ 48 $\times$ 90（mm）
导轨尺寸：35mm 导轨安装