

温湿度控制仪表

STI-HT 温湿度控制仪表适用于环境温度和湿度的测量与控制，采用瑞士原装数字温湿度传感器，数据测量准确、稳定，可靠性强。



- 四个可以组态的报警点
- 测量值修正功能，有效提高系统测量精度
- 多重保护、隔离设计，抗干扰能力强，可靠性高
- 完善的网络通讯功能

基本技术规格

- 电 源：220V AC 功率 6W
- 工作环境：-5℃~50℃，0~90%RH
- 显 示：高亮度红色 LED
- 配接传感器：瑞士进口数字温湿度传感器
- 测量范围：
 - 温度：-40~120℃ 湿度：0~100%RH
- 测量精度：
 - 温度：±0.5℃ 湿度：±3%RH
- 报警输出：继电器输出，触点容量 220VAC，2A（阻性负载）

配接温湿度传感器规格

实 物 图	外 形 图
W型	
D型	

温湿度控制仪表

选型表

	STI-HT		D		T		P		A		C		V		S
HT温湿度控制器															
D 外形尺寸															
A=横式160X80mm B=横式96X48mm															
T 配套传感器型号															
W=壁挂式 D=管道式															
P 精度															
2= 0.3℃ 2%RH 3= 0.4℃ 3%RH 5= 0.5℃ 4.5%RH 指定															
A 报警数量															
1=1点 2=2点 3=3点 4=4点 0=无															
C 通讯															
1=RS232 2=RS485 0=无															
V 仪表电源															
0=220V AC 1=24V DC															
S 特殊要求															
0=无 指定															

说明：1. **指定** 选项直接填写数据规格即可
 2. 特殊要求如有多个选项时，请用/分隔依次填写即可

举例说明：STI-HT----DA----TW----P2----A1----C2----V1----S0

温湿度	横式	传感器	精度	1点报警	RS485	仪表电源	无			
控制器	160X80	W型			通讯	24VDC				

仪表尺寸（mm）说明

A: 横式 160×80×95 开孔 150⁺¹×76⁺¹
 B: 横式 96×48×115 开孔 91^{+0.5}×44^{+0.5}