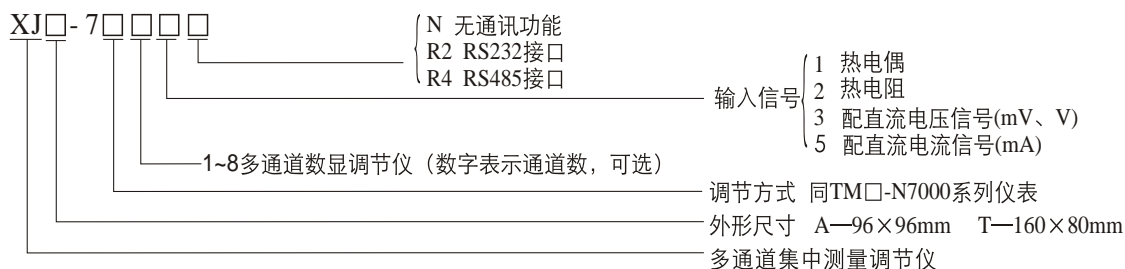




性能特点

- ▼ 独立设定、独立控制输出，1-8通道数可选择
- ▼ 各通道输入类型可任意设置（通过软件设置和硬件跳线相结合的方式完成）
- ▼ 各通道可根据需要分别设置小数点位置和显示范围
- ▼ 多种报警方式可选择：8通道相同输入类型情况下可实现集中设置报警值统一继电器输出、独立设置报警值统一继电器输出、独立设置报警值独立继电器输出；8通道不同输入类型情况下可实现独立设置报警值统一继电器输出、独立设置报警值独立继电器输出；分别报警由副机完成
- ▼ 具备手动巡检功能，可手动查看各通道测量值
- ▼ 具备RS485通讯输出，采用标准modbus协议，通用性强，可靠性高
- ▼ 采用开关电源供电，电源适应范围宽（85-265V AC）

产品型号说明



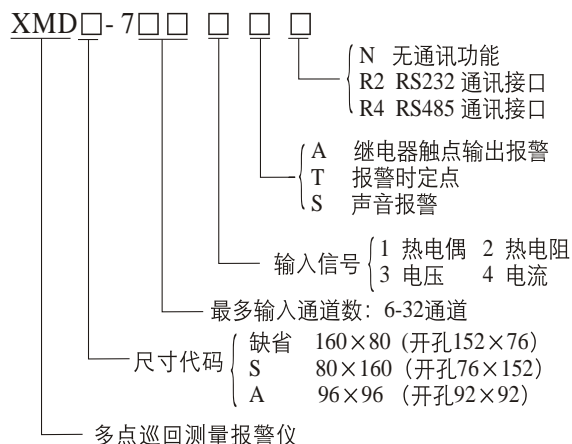
XMD□-7□□-□-□ 多点巡回测量报警仪

主要技术参数

测量准确度	±0.3%FS±1字或0.5%FS±1字；±0.1%FS±1字（需特殊订制）
输入信号	热 电 偶 K、E、S、B、J、T、R、N、WRe；冷端温度自动补偿范围0~50℃，补偿准确度±2℃
	热 电 阻 Pt100、Cu100、Cu50、BA2、BA1；引线电阻补偿范围≤15Ω
	直流电压 0~20mV、0~75mV、0~200mV、0~5V、1~5V；0~10V（订货时需指定，与其他信号不兼容）
	直流电流 0~10mA、4~20mA、0~20mA
	线性电阻 0~400Ω（远传压力表）
模拟输出	电流信号 4~20mA输出时Ro≤500Ω；0~10mA输出时Ro≤1000Ω
负载能力	电压信号 要求外接仪表的输入阻抗Ri≥250KΩ
配电输出	DC24±1V 30mA
报警方式	每路1~2个报警点控制（1AL1、1AL2、2AL1、2AL2），LED指示
保护方式	输入回路断线、输入信号超/欠量程报警
设定方式	面板轻触式按键数字设定，设定值断电保存 >10年
使用环境	0~50℃ 35%~85%RH
耐压强度/绝缘阻抗	输入/输出/电源/通讯 ≥1000V AC 1分钟 / 输入/输出/电源/通讯 ≥100MΩ
电 源	开关电源：AC 85~265V（额定100~240V）频率：50Hz/60Hz；24V±2V AC/DC（其它电源定制） 功耗<5W



产品型号说明



特点

输入：K, J, R, S, B, E, N, T RTD: Pt100; Cu50

线性信号：0~5V; 1~5V; 0~20mA; 4~20mA

输出：继电器输出; SSR输出; 电压/电流输出

基本误差：±1%F·S

报警：多种报警模式

控制方式：PID 控制

程序段：8 段; 30段; 32段等

尺寸(mm)：48×48; 48×96; 72×72; 96×96;

96×48; 80×160; 160×80

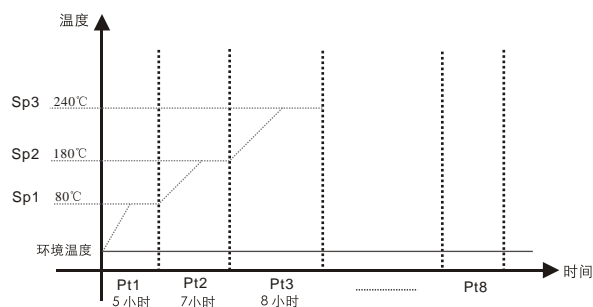
其它：控制模式应客户要求可定制，欢迎来电垂询

工作图示

例如：参数设置为：PT1=5 小时; PT2=7小时; PT3=8小时;

SP1=80℃; SP2=180℃; SP3=240℃

意思是用3段程序来控制温度，在第一个5小时内，温度上升至80℃，接下来的7个小时内，上升至180℃，最后8小时内，温度上升到240℃并保持在这一温度点。

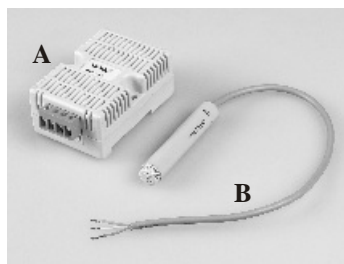


WH□-7□□□ 系列 温湿度仪表

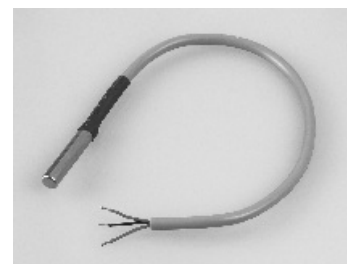


WHA-7000

另有多种外形尺寸仪表可选



湿度传感器



温度传感器 DS18B20 / PT100 / Cu50

- 进口湿敏传感器配具有面板误差校正功能的智能型双三位显示控制仪表;
- 探头寿命长，误差校正方便、防误操作的现场软件锁等功能;
- 在仪表的控制输出部分联接上超声波增湿器或蒸汽增湿器等设备，可作湿度控制及报警;
- 可广泛应用于气象、环保、烟草、制药、化工、粮库、纺织、造纸、孵化、医疗等领域的温湿度控制;
- 可独立提供多种面型尺寸的湿度控制器，可配多种湿度传感器;
- RS485通讯接口，MODBUS/RTU协议，可选。

技术指标

▼ 基本误差：≤ ±(1%F.S+1d)

▼ 参数设置范围：误差修正 0~±19.9 %RH;

回差 0.2~20.0 %RH 控制及报警值 0~100%RH

▼ 参数设置方法：轻触开关软件设置

▼ 防误操作软件锁：有

▼ 显示：双排三位数字显示



XXS-04



XXS-08



XXS-10

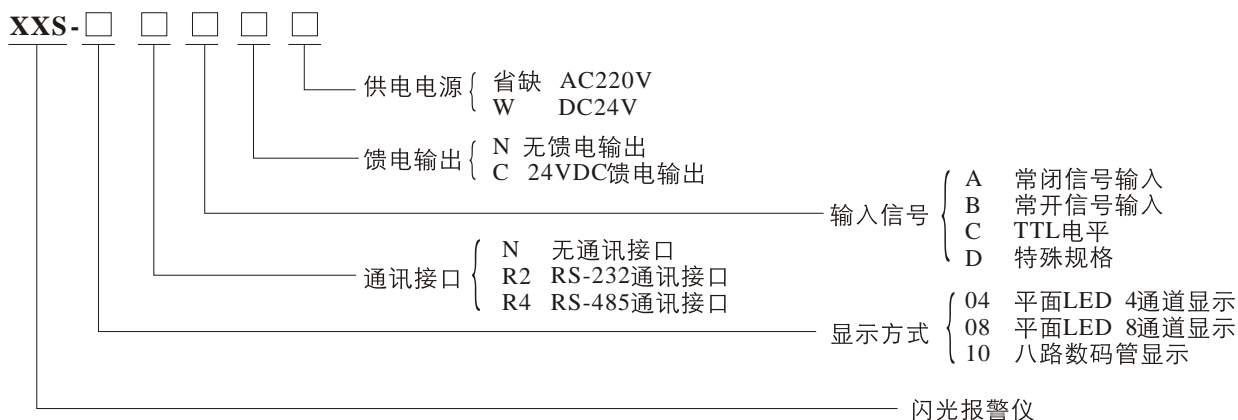
特点及用途

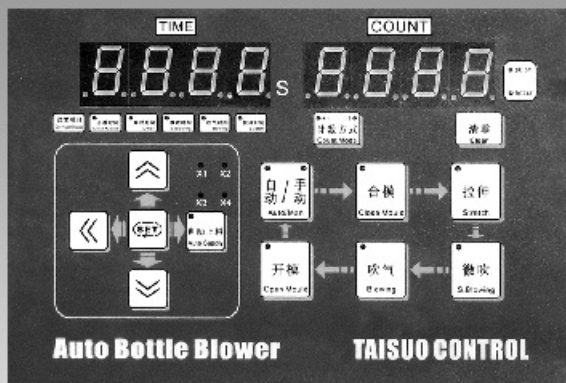
- ▼ 与各种有电压开关或无电压接点开关的控制检测仪表配合使用，当生产过程中的参数超过极限值，发出声光报警信号，并输出报警接点，以引起操作人员注意，并采取措施。
- ▼ 八路输入信号，对应八个高亮度数码管分别显示各通道的当前状态
- ▼ 测试功能由外部接点开关或面板按键启动
- ▼ 消音功能由外部接点开关或面板按键控制

主要技术指标

- ▼ 输入信号：无电压开关接点或电压信号，电压输入允许范围为0-24VDC
- ▼ 显示方式：八个高亮度数码管分别显示各通道的当前状态
- ▼ 报警输出：1个继电器报警输出，触点容量为AC220V/3A
- ▼ 通讯输出：接口方式--隔离串行双向通讯接口RS485/RS422/RS232/Modbus/RTU协议
- ▼ 波特率：2400~19200bps内部自由设定
- ▼ 电源：开关电源 85~265VAC 功耗4W以下

产品型号说明





特点及用途

此产品是我公司专门为吹瓶机械开发的控制器，各功能集于一身，用户可根据需要通过面板轻触键轻松控制机械设备的运行。作为吹瓶机核心控制单元，已随设备批量出口。

如果您有需要，欢迎来电来函，咨询或开发您所需要的产品。

成套控制柜



我公司根据您的需求可开发各种类型控制柜。右图为我公司开发的仪表控制柜。以本公司二次仪表作为主控单元，以优质冷轧板为箱体。用户只需联接上传感器及所需控制负载即可上电使用，操作方便，可靠性好，造型美观，性价比高。通过控制柜可对多个对象进行过程参数的测量、控制及报警。适用于注塑，包装，水利电力，造纸等行业中对温湿度，压力，液位，时间等多种物理参数的控制。

操作时，客户以文件形式告之受控对象性质及数量，要求控制柜尺寸、控制方式，或是否有指定元件要求。我公司将根据其要求拿出方案及报价。通过我们的工作，相信一定能达到您想要的控制效果。





SBWR / SBWZ带热电偶热电阻一体化温度变送器

输入信号 热电偶K、N、E、J、T、S、R、B；热电阻Pt100、Pt10、Pt1000、Cu50、Cu100
输出信号 4~20mA DC二线制
测量范围 -200~1800℃（根据所选的热电偶、热电阻）0.1%，0.2%，0.5%（包括线性、迟滞、重复性）；
精 度 传感器精度为Ⅰ级或Ⅱ级
电 源 12~36VDC；带数显表头时，电源电压为16~36VDC
冷端补偿 工作温度范围内， $< \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ；S、R分度 $< \pm 0.8^{\circ}\text{C}$



BP8100扩散硅压力变送器

- ▼ 量程迁移比5 : 1
- ▼ 强抗干扰能力，卓越的通用性
- ▼ 采用信号剥离技术，稳定性好
- ▼ 支持HART通信协议



BP8200蓝宝石压力变送器

- ▼ “蓝宝石-硅”结构，超稳定性
- ▼ 量程范围宽，最高可达100MPa
- ▼ 钛合金隔离膜片，耐腐蚀
- ▼ 可直接测量 $-60 \sim +150^{\circ}\text{C}$ 的介质压力
- ▼ 零点迁移和量程迁移互不影响



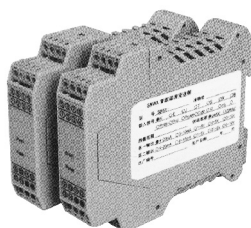
BP8400干式陶瓷压力变送器

- ▼ 采用进口干式陶瓷传感器，无任何中介液，受温度影响极小
- ▼ 陶瓷膜片特强的耐腐蚀性，可与绝大多数的介质直接接触
- ▼ 平整的大口径厚膜片，防堵、耐磨、抗冲击，可直接测量粘稠液体
- ▼ 特别适于造纸、水处理、水泥、食品等行业



BP8600液位变送器

- ▼ 采用进口干式陶瓷电容传感器，无任何中介液，受温度影响极小
- ▼ 防结露，稳定性好： $\leq 0.2\% \text{F} \cdot \text{S} / \text{年}$
- ▼ 陶瓷膜片特强的耐腐蚀性，可与绝大多数的介质直接接触
- ▼ 平整的大口径厚膜片，防堵、耐磨、抗冲击，可直接测量粘稠液体
- ▼ 特别适于石油、化工、造纸、水处理等行业



SBWA 智能温度变送器

输入信号 热电偶K、N、E、J、T、S、R、B；热电阻Pt100、Pt10、Pt1000、Cu50、Cu100

可编程智能信号输入方式,兼容各种信号类型

数字抗干扰,有效抑制工业现场干扰信号

无电位器等可调部件,长期保证输出准确度

环境温度,引线电阻、测量零点自动补偿

可选双路输出,同时满足多种电压/电流需求

输入/输出1/输出2/电源之间相互隔离

SMT表贴工艺,模块化结构,通用DIN导轨安装



SBWR/SBWZ 温度变送器

SBWR/SBWZ系列一体化温度变送器模块是一种现场安装式温度变送单元。它采用二线制传送方式（电源输入与信号输出为二根公用导线），输出与被测温度成线性的4-20mA电流信号。SBWR/Z温度变送器模块可以安装于热电偶，热电阻的接线盒内与之形成一体化结构，也可单独安装在仪表盘内作转换单元。

广泛应用于石油、化工、电力、冶金、航空、船舶、轻工、环保等工业和科研领域。



SBWR/SBWZ 导轨式温度变送器

SBWR/SBWZ系列一体化温度变送器模块是一种现场安装式温度变送单元。它采用二线制传送方式（电源输入与信号输出为二根公用导线），输出与被测温度成线性的4-20mA电流信号。SBWR/Z温度变送器模块可以安装于导轨上，方便接线，也可单独安装在仪表盘内作转换单元。

广泛应用于石油、化工、电力、冶金、航空、船舶、轻工、环保等工业和科研领域。



智能温度变送器

操作方式：通过PC编程在线调整

输入信号：热电阻,热电偶,电阻,电压

输出信号：4~20mA,20~4mA

供电电压：12~36V DC

精度等级：≤0.2K(基于Pt100输入)

环境温度：-40~100℃

工作温度：-40~85℃

长期稳定性：≤0.1K/Y

防护等级：IP66

负载影响：≤±0.02%/100Ω

特点及用途

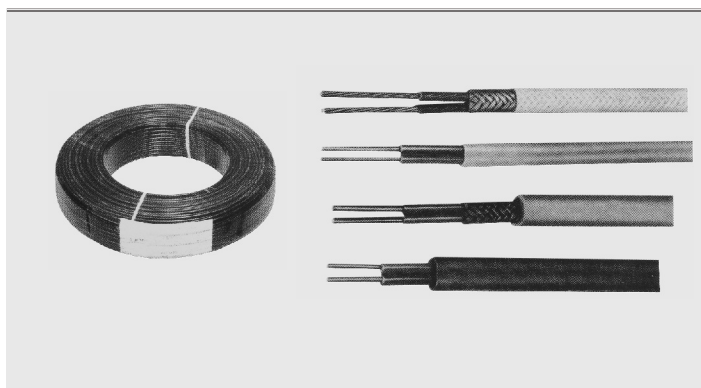
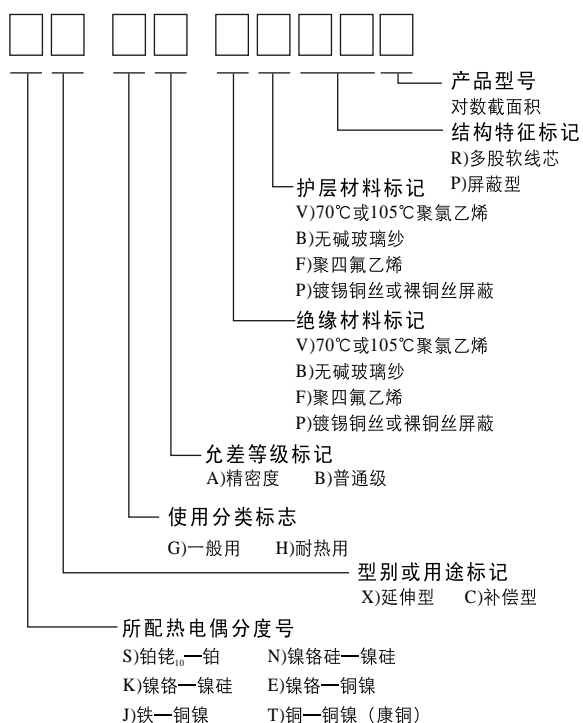
- ▼ 外形美观，电抛光，喷漆亮丽。
- ▼ 大空腔，用户接线方便。
- ▼ 防护性能符合国际IEC529标准，“外防护等级”IP65。
- ▼ H=33+/-0.1的可以装配国外接线板或转换器与国际接轨。可以配压簧式板。
- ▼ 可以装配各种结构的热电偶、热电阻和带温度转换的热电偶、热电阻。

结构尺寸

- ▼ 与保护管连接螺纹：
M12×1, M16×1, M20×1, M22×1, M24×1, M27×1, M33×1, G1/2, G3/4, NPT1/2, NPT3/4, PF1/2
- ▼ M20×1.5, G1/2, G3/4, NPT1/2, NPT3/4, PF1/2
- ▼ 与接线板固定两孔距尺寸：H=33+/-0.1, H=36+/-0.1, H=40+/-0.1, H=44+/-0.1

热电偶补偿导线

产品型号说明



按产品品种可分为：

SC KC KX EX JX TX

- "X" 字母为延伸型补偿导线
- "C" 字母为补偿型补偿导线
- "H" 代表耐高温
- "G" 代表普通
- "VV" 代表PVC材料
- "F" 代表F4材料
- "B" 代表玻璃纤纸
- "P" 代表全屏蔽