

智能数字巡检仪

□ 主要性能特征

- 精度为 $\pm 0.5\%FS \pm 1\text{dig}$ 。
- 采用专用芯片制成,智能化程度高。
- 1~6路可任意选择,手/自动巡检可切换。
- 每一路均可任意设置上、下限报警,并有4路报警触点输出。
- 体积小安装结构可靠。

● 输入形式

热电偶

B: 0~1800℃	S: 0~1600℃
K: 0~1300℃	E: 0~800℃
T: 0~400℃	J: 0~1000℃
EA ₂ : 0~800℃	N: 0~1300℃

热电阻

Pt100: -199.9~600℃	BA ₁ : -199.9~600℃
Cu100: -50~150℃	BA ₂ : -199.9~600℃
Cu50: -50~150℃	

直流电流

0~10mA, 0~20mA, 4~20mA, 0~500mA

直流电压

0~20mV, 0~100mV, 0~5V, 1~5V

其他:

远传压力表 0~400Ω, 频率 0.01~10000Hz

注: 直流电流、直流电压、远程压力表其测量范围可随意编程。

● 输出形式

报警

该仪表有四组触点输出可作以下三种模式进行工作:

- 统一报警: 16点上、下限报警点统一设上、下限报警、二路继电器输出。
- 1~16路报警点(上、下限)可分别设置不同的值,只要有一路超限(上限或下限)、二路继电器就会有相应的输出。
- 4路巡检报警加12路巡检显示: 前四路可各自单独使用一组继电器用作报警或控制,其余12路作巡回检测用。

注: 其中一、二种模式可增加二路即时报警,用户可视需要加以使用。

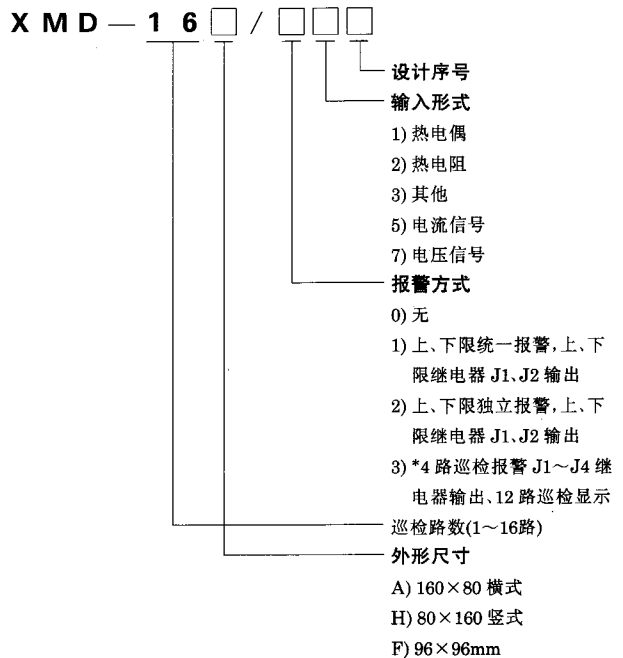
继电器触点容量为 3A、200V AC。

● 供电电源

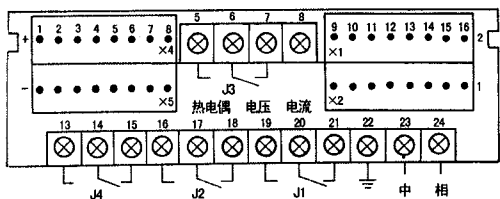
220V $\pm 10\%$ AC 50Hz $\pm 5\%$



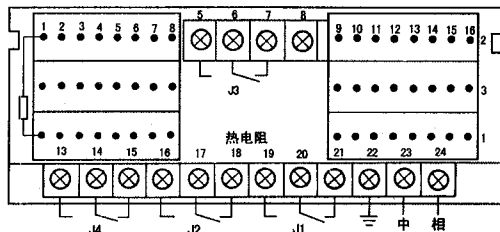
□ 型号表示



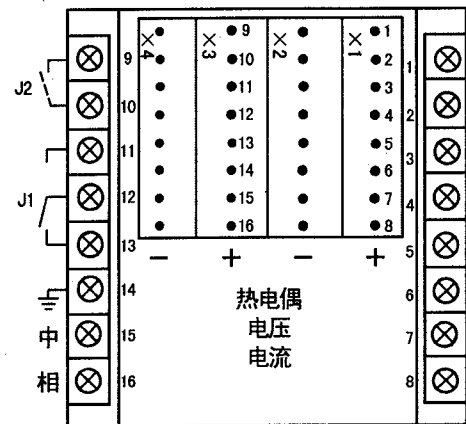
注: 打 * 号的仅限 A、H 型外形尺寸。



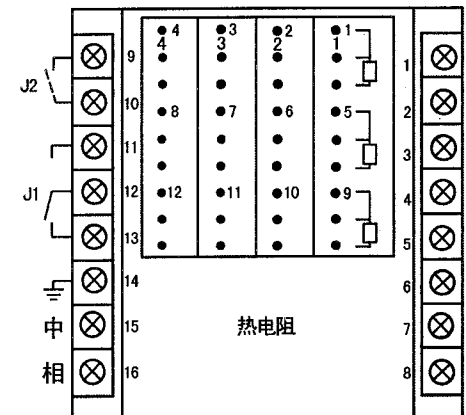
XMD-16
A
H



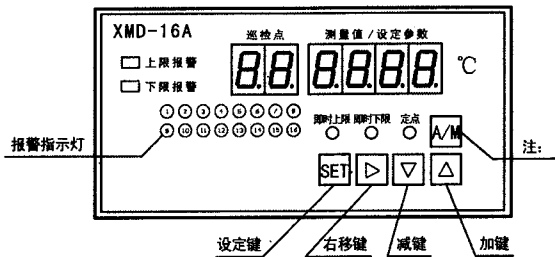
XMD-16F



XMD-16F



XMD-16F



注: A/M 键在设定状态按该键则设定程序倒退一步,
与 SET 键同时按下, 则中途退出设定。

外形和开孔尺寸

