

XTRM4215温度远传监测仪

产品名称	XTRM4215温度远传监测仪
公司名称	绍兴中仪电子有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:绍兴中仪 型号:XTRM4215 产地:浙江绍兴
公司地址	绍兴市皋埠集成电路小镇朱林路宸章6号
联系电话	0575-85118510 15088506679

产品详情

XTRM温度远传监测仪采用先进的微处理器进行智能控制，适用于温度、湿度、压力、液位、瞬时流量、速度等多种物理量检测信号的显示控制，可巡回检测多路测量信号。并能对各种非线性输入信号进行高精度的线性校正。智能数字控制，量程可自由设定。控制输出有二种：各路轮回报警输出/远传变送输出；多路比较后最高测量点作为输出（远传变送输出）。输入/输出回路均采用光电隔离，具有良好的抗干扰能力。具有高亮度LED数码显示、指针表头显示二种。整机采用壁挂式结构（长×宽×高=160×110×70mm），安装十分简便。

本产品可同时测量2至6个测量点，并将各个测温回路中的温度比较以后，把最高温度的一个点作为输出，在现场可通过按键逐个观看各个点的温度。

主要技术参数

输入信号测量通道1~6路巡回测量电阻：标准热电阻Pt100等

输出信号模拟量输出 DC4~20mA (负载电阻 500)

特性测量精度 数字显示：±0.2%FS字或±0.5%FS；分辨率数字显示:±1字显示

0.8英寸高亮度LED双数码显示 发光二极管工作状态显示1~6测量通道号显

面板轻触式按键数字设定 参数设定值断电后保存 参数设定值密码锁定保护

常规型 · AC 220V (50Hz ± 2Hz , 线性电源)

特殊型 · AC 90 ~ 265V (开关电源) · DC 24V ± 2V

温度远传监测仪用途

使用环境环境温度 -25 ~ 80 相对湿度 90% RH 避免强腐蚀气体

- 1、回转窑托轮油温
- 2、密小齿轮油箱油温
- 3、生料磨进出口轴承温度
- 4、煤收尘器灰斗温度
- 5、煤粉盒温度
- 6、生料磨主电机绕组温度
- 7、生料磨主电机轴承温度
- 8、生料排风机电机定子温度
- 9、高温风机绕组温度
- 10、高温风机轴承温度

供电电压

选型表

型号规格参数温度远传监测仪选型表

回路数

显示方式

测量范围

使用说明

电气连接

仪表与外部PT100热电阻的接线需打开仪表盖以后进行，PT100热电阻相连接。指示仪表、记录仪表，调节器等能够与电源串联在输出回路，输出电流正比于温度的变化，但独立于电源的变化，其应用原理如下图所示：