

8路数显温度巡检仪ZCW8-Z矿用温度巡检装置智能多路测量显示控制仪表

产品名称	8路数显温度巡检仪ZCW8-Z矿用温度巡检装置智能多路测量显示控制仪表
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	899.00/台
规格参数	品牌:华瑞 型号:ZCW8-Z 产地:山东
公司地址	济宁高新区创意大厦三层西跨4C315号
联系电话	0537-3166755 15053753628

产品详情

温度巡检仪的工作原理是顺序巡回测量各输入通道，测量的结果放在数据缓冲区，供显示和通讯使用。优点是可以zui大限度减小测量装置的尺寸，降低集成成本。

智能温度巡检仪主要应用在工业生产领域，为满足工业生产提出的监控需求，智能温度巡检仪需具备以下功能：

- (1) 应用中可配合使用常用温度传感器对多路温度进行全面检测，本文所设计智能温度巡检仪和Pt100型铂热电阻相互配合，可对8路温度实现巡回检测；
- (2) 可结合不同的应用需求选择不同显示方式，包括定点显示方式、巡回显示方式等；
- (3) 可在全量程当中设定一个超限报警值，一旦实测温度高出设定值，就会有报警信号发出，同步输出常开节点；
- (4) 在实际检测中，每路温度都可转变成和其线性对应的电流输入，一般保持在4mA ~ 20mA；
- (5) 可实现RS485通信，便于构建局域监控网络，在相应网络中能够共享温度超限设定值、实测温度等参数。