

# KZB-3型空压机储气罐超温保护装置

产品名称	KZB-3型空压机储气罐超温保护装置
公司名称	河南喜客信息技术有限公司
价格	2100.00/台
规格参数	品牌:河南喜客 型号:KZB-3型 产地:郑州
公司地址	郑州市高新区翠竹街6号02幢东1单元7层06号
联系电话	19138034613 19138034613

## 产品详情

一、产品简介 该装置可将空压机储气罐的温度有效控制在120 以下，可广泛应用于煤矿及非煤矿山压风自救系统的安全保护。KZB-3型空压机储气罐超温保护装置是我公司根据“国家煤矿安全规程—2016解读版”、“矿山在用空压机安全检测检验规范”——即AQ标准之要求研制开发而成。该装置能对空压机储气罐温度超标时，实时进行安全监控，该装置可直观准确数显温度、可声光报警。想了解储气罐超温保护装置是怎样保护储气罐的那就要知道储气罐的温度和压强是从哪来的，当储气罐工作时罐体内气体慢慢充足，随之温度会逐渐上升，在温度上升的同时压强也会上升，压强越高温度也越高，当超过可承受限度时即发生不可逆的危害，所以要对储气罐的温度进行监测。二、功能特点：

- 1、数显一路温度测定值（可数显储气罐的温度）
  - 2、超温报警功（当储气罐温度超过设定温度时，其对应报警指示灯变亮，报警器输出高强度报警）
  - 3、喇叭报警保护控制输出后，设备中的保护继电器输出，控制空压机停机
  - 4、调试过程中脱机功能
  - 5、保护温度可自行设定
- 三、技术优势
- 1、安装简单，不易出错。该装置采用总线设计，智能化程度高
  - 2、独有的植入式免焊接设计的储气罐温度采集装置，不破坏罐体，不损伤储气罐组织应力
  - 3、精准实时监测到储气罐体内的温度，且不影响压力表的正常使用
- 四、技术参数
- 名称 技术数据  
温度传感器 PT100 急停控制 MAX440V 1A 常闭接点 供电电压 AC220V 50Hz 报警温度 默认120 （0-150 可调节） 功率 5W 外形尺寸 440\*360\*220 重量 8.9Kg