

ZHONGME温湿度传感器

产品名称	ZHONGME温湿度传感器
公司名称	山东中煤工矿物资集团有限公司配件分公司
价格	面议
规格参数	品牌:ZHONGMEI 型号:温湿度传感器
公司地址	济宁市火炬路69号
联系电话	86-4000860537 15154721836

产品详情

温湿度传感器产品介绍

矿用温湿度传感器是由单片机控制的智能复合型传感器。该传感器采用本安电路设计，适用于煤矿井下或地面具有爆炸危险的环境中，能够对矿井工作面或采区入、回风中的温湿度进行连续检测。温湿度传感器采用进口传感元件，具有检测灵敏度高、稳定性好、测量范围宽、兼容性好以及非线性校正、液晶显示等优点。

温湿度传感器产品参数

测量范围：

温度：0~100℃，湿度：0~100%rh。

基本误差

a)显示误差 $\pm 2.5\%$ (f.s)；湿度 ± 8 (f.s)。

b)输出误差 $\pm 2.5\%$ (f.s)；湿度 ± 8 (f.s)。

主要电气性能工作电压：9v~24v dc；

工作电流： 100ma dc。

最大传输距离：传感器与关联设备的最大传输距离为2km（需用mhyvr型矿用通讯电缆,截面不小于1.5mm², r=12.8 /km、c 0.06uf/km、h 800uh/km，且关联设备的显示值或输出信号值换算为温度、湿度值应符合4.4.2的规定）。

输出信号制（两种制式可用遥控发送器切换）：

频率信号型：（恒流型电流脉冲）200~1000hz；脉冲宽度 0.3ms，“1”时不小于4ma，“0”时不大于+0.2ma。（负载阻抗0~600）

数字信号型：（恒流型电流脉冲）1200bps；“1”时不小于4ma，“0”时不大于+0.2ma。（负载阻抗0~600）

温湿度传感器实物图

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，价格视行情略有浮动，详情可联系我们的销售人员进行具体核实

客户评价

手机快捷访问

轻轻一扫，随时随地浏览中煤工矿集团产品信息！方法：只要您在手机上安装二维码客户端，将此二维码拍摄下来就可快速访问中煤工矿集团网站。

服务体系

服务精神

视客户的时间比黄金更宝贵;

服务宗旨

为客户创造价值;

服务目标

以客户为中心，实施超时和超值服务;

服务要求

简洁、全面、主动、及时;

公司介绍

山东中煤工矿物资集团有限公司配件分公司系山东中煤工矿物资集团有限公司的分公司。山东中煤工矿物资集团有限公司为山东中煤工矿集团母公司，山东中煤工矿集团（简称中煤集团）创建于上世纪九十年代。主要经营采煤机、掘进机、破碎机、液压支架、带式输送机以及提升设备、输送设备、轨道交通器材、泵、凿岩设备、救援设备、液压支护设备、工程机械设备、机械电器等各种矿建设备器材已销售到全国多个省市和地区，出口美国、法国、加拿大等多个国家，支援了新疆、内蒙、四川、山西、中国能源集团、山东能源集团等大型煤矿的建设和生产及高速铁路、隧道的建设等，山东中煤工矿集团先后荣获了中国机械工业优秀企业、中国运转设备制造10强企业、全国质量信誉有保障供应商、中国信用企业认证体系示范单位、国家合格评定质量信得过产品、全国服务消费者满意单位等多种荣誉。

本产品的加工定制是是，品牌是ZHONGMEI，型号是温湿度传感器，种类是湿度，材料是混合物，材料物理性质是半导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是数字型，防护等级是良，线性度是1（%F.S.），迟滞是 ± 0.3 （%F.S.），重复性是 ± 1 （%F.S.），灵敏度是见产品，漂移是0.5%，分辨率是0.1