

# 矿用本安型温度传感器GWP200 磁吸式矿用温度传感器PT100生产厂家

产品名称	矿用本安型温度传感器GWP200 磁吸式矿用温度传感器PT100生产厂家
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	444.00/台
规格参数	品牌:华瑞 型号:GWP200 产地:济宁
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

矿用本安型温度传感器GWP200，磁吸式矿用温度传感器PT100主要用于煤矿自动控制系统中温度模拟量采集,它是利用PT100测温传感器检测实时温度,同步输出与温度值成线性比例变化的恒定电流。此传感器具有体积小、灵敏度和精确度高、可靠性高等特点、能实时检测设备温度。

矿用本安型温度传感器GWP200，磁吸式矿用温度传感器PT100工作原理：

温度传感器可吸附或粘附于物体的表面，测量其温度。温度传感器的核心元件为 Pt100 铂热电阻。当温度为 0 时，Pt100 阻值为 100 ；当温度为 100 时，Pt100 阻值为 138.5 。

矿用本安型温度传感器GWP200，磁吸式矿用温度传感器PT100技术参数：

a 测量原理 Pt100 铂热电阻;

b 测量范围 -100 ~ 200 ；

c 精度  $\pm 1\%$  ( -100 T 200 )

d 重复性 0.5%读数;

矿用本安型温度传感器GWP200，磁吸式矿用温度传感器PT100接线说明：

本温度传感器为三线制铂热电阻，白色为电阻一端，两个红色的为电阻的另一端。两红色线在传感器内部是导通的。

济宁华瑞自动化技术有限公司是一家集研发、生产、销售为一体的矿用产品生产厂家，经过十几年的发展，我公司产品主要有矿用雷达物位仪GUL30、GUL60、GUL70，矿用超声波液位计GUC8，矿用投入式液位计GUY10，矿用超声波流量计YHL500以及无源在线灰分仪等一系列矿用测量产品，产品被广泛应用于煤炭，水泥，钢铁等不同行业领域。公司本着以质量求生存，以客户为中心，努力为客户提供高质量产品，建立长期伙伴关系；诚信正直，相互信任；认真、协作、沟通、创新；推动客户、公司、员工、合作伙伴等利益相关者共同成长！