

# 井下轴承测温用矿用温度传感器

## 高精度易安装磁吸式矿用本安型温度传感器

产品名称	井下轴承测温用矿用温度传感器 高精度易安装磁吸式矿用本安型温度传感器
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	335.00/台
规格参数	型号:GWP200 测量范围:-50~200 产地:济宁华瑞自动化技术有限公司
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

磁吸式温度传感器，采用高强度磁性材料精密制作而成，能够非常方便的吸附在铁制品材料表面，测量物体表面的温度。对于机械、箱体、管道等物体表面不能打孔、不适合粘贴、禁止改变形状、不易安装的环境或者场合，比较适合选择磁吸式温度传感器，利用探头的磁性吸附在铁质品材料的表面，非常方便安装固定，也不需打孔固定，对被测物表面不会产生破坏，保护被测物体的完好性。

GWP200矿用本安型温度传感器是一款小巧精密的PT100传感器，主要用于工业过程温度参数的测量和控制，传感器体积小、重量轻、低功耗、易便携、性能稳定、安装方便，适用有煤尘、甲烷和瓦斯爆炸危险的煤矿井下、选煤厂、露天煤矿等工作场所，运行状态良好，使用寿命长。

矿用温度传感器GWP200的核心元件为Pt100铂热电阻。当温度为0℃时，Pt100阻值为100Ω；当温度为100℃时，Pt100阻值为138.5Ω，测量范围为-50~200℃，测量精度在±0.5%F.S.。

