

铠装热电阻

产品名称	铠装热电阻
公司名称	上海威野仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区泖港镇叶新公路3500号18幢156室
联系电话	86-02133532821 13524291388

产品详情

[铠装热电阻](#)

作为一种温度传感器，它比装配式铂电阻直径小，易弯曲，适宜安装在管道狭窄和要求快速反应、微型化等特殊场合。其可对-200~600 温度范围内的气体、液体介质和固体表面进行自动检测，并且可直接用铜导线和二次仪表相连接使用，由于它具有良好的电输出特性，可为显示仪、记录仪、调节器、扫描器、数据记录仪以及电脑提供精确的输入值。铠装电阻外保护管采用不锈钢，内充满高密度氧化物质绝缘体，因此它具有很强的抗污染和优良的机械强度，适合安装在环境恶劣的场合。[铠装热电阻](#)通常由[铠装铂热电阻](#)感温元件、安装固定装置和接线装置等主要部件组成。

特点 热响应时间少，减小动态误差； 直径小，长度不受限制； 测量精度高； 进口薄膜电阻元件，性能可靠稳定； 工作原理

[铠装热电阻](#)

是利用物质在温度变化时，其电阻也随着发生变化的特征来测量温度的。当阻值变化时，工作仪表便显示出阻值所对应的温度值。 主要技术参数 产品执行标准 IEC751

JB/T8623-1997 JB/T8622-1997 常温绝缘电阻 热电阻在环境温度为15—35 ° C，相对湿度不大于80%，试验电压为10—100V（直流）电极与外套管之间的绝缘电阻>100M 。 偶丝直径材料
测量范围及允差 热响应时间 测量端结构形式 型号命名方式

www.shwyyb.cn