

主轴测量用带卡锁连接式热电阻温度传感器

产品名称	主轴测量用带卡锁连接式热电阻温度传感器
公司名称	厦门易感智能测控技术有限公司
价格	125.00/个
规格参数	品牌:DOCOROM (德克罗蒙) 型号:TR02109 测量范围:-70...400
公司地址	厦门火炬高新区(翔安)产业区台湾科技企业育成中心E1007A室
联系电话	0592-2955042 15985811253

产品详情

技术参数：主轴测量用带卡锁连接式热电阻温度传感器

应用领域：测量轴承、主轴、压模工具、注塑机等大型机械的温度监测部位精密等级：PT100、PT1000、DIN Class C(± 0.5)、B(± 0.3)、A(± 0.15)、AA($\pm 1/3B 0.1$)、3A($\pm 1/10B 0.03$)、DS18B20、NTC、PTC测量范围：-70...400 保护管：3.3mm、4mm、5mm、6mm、8mm；连接过程：M8、M12、M10、M16、M20连接电缆：低温耐高温电缆、PVC、硅胶、PTFE(铁氟龙)、金属云母线、金属玻纤线7选项目：可选双支铂电阻、保护管材料316不锈钢输出信号:RTD铂电阻，二线，三线，四线，数字信号；

它灵敏度比较低，容易受到环境干扰信号的影响，也容易受到前置放大器温度漂移的影响，因此不适合测量微小的温度变化。由于热电偶温度传感器的灵敏度与材料的粗细无关，用非常细的材料也能够做成温度传感器。也由于制作热电偶的金属材料具有很好的延展性，这种细微的测温元件有极高的响应速度，可以测量快速变化的过程。