

# 成套机械 大型设备用OEM定制型热电阻温度传感器

产品名称	成套机械 大型设备用OEM定制型热电阻温度传感器
公司名称	厦门易感智能测控技术有限公司
价格	265.00/个
规格参数	品牌:DOCOROM 型号:TR02122 测量范围:-50...300
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

OEM定制型热电阻温度传感器应用领域：发动机、压缩机、汽车、工程机械、大型设备、动力设备、成套机械精密等级：PT100、PT1000、DIN Class C( $\pm 0.5$ )、B( $\pm 0.3$ )、A( $\pm 0.15$ )、AA( $\pm 1/3B$  0.1)、3A( $\pm 1/10B$  0.03)、DS18B20、NTC、PTC测量范围：-50...300 保护管：3.3mm、4mm、5mm、6mm、8mm输出信号:RTD铂电阻，二线，三线，四线，数字信号；连接过程：G1/2、G1/4、1/2NPT、1/4NPT、M8、M10、M12X1.5连接电缆：低温耐高温电缆、PVC、硅胶、PTFE(铁氟龙)、金属云母线、金属玻纤线可选项目：可选双支铂电阻、保护管材料316L不锈钢、黄铜

1、铂电阻温度传感器 2、热电偶温度传感器 3、热敏电阻温度传感器。

一、铂电阻温度传感器的原理：[铂金](#)

本身的特性，根据温度变化阻值变大与温度成正比对应的变化曲线为直线。因此通过阻值变化来显示温度的变化。特点：稳定性好，线性好(近似直线)，误差小，但价格贵。