恒温控制用导线式温度传感器

产品名称	恒温控制用导线式温度传感器
公司名称	厦门易感智能测控技术有限公司
价格	86.00/个
规格参数	品牌:DOCOROM(德克罗蒙) 型号:TR02105 测量范围:-50500
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

铂电阻是一种阻值随温度变化的电阻,采用铂制成的BTD具有最佳的线性、可重复性和稳定性。特点为:宽温度范围、出色的精度及可重复性、适度的线性以及需要进行信号调理等。热敏电阻是一种温度效应电阻,通常由电导型材料烧结而成,是低成本、灵敏度最高的温度传感器。热敏电阻分正温度系数热敏电阻PTC和负温度系数热敏电阻NTC两大类。热敏电阻的线性较差,因此常将两个热敏电阻组合起来使用,以使输出具有较好的线性。

恒温控制用导线式温度传感器应用领域:恒温控制、石油化工、工业设备、简易温度检测精密等级:PT 100、PT1000、DIN Class $C(\pm 0.5)$ 、B(± 0.3)、A(± 0.15)、AA($\pm 1/3B$ 0.1)、3A($\pm 1/10B$ 0.03)、DS18B20、NTC、PTC;输出信号:RTD铂电阻,二线,三线,四线,数字信号;变送后信号:4-20mA、0-10V、0-5V连接过程:无连接电缆:低温耐高温电缆、PVC、硅胶、P TFE(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316不锈钢、黄铜测量范围:-50...500 保护管: 3.3mm、 4mm、 5mm、 6mm、 8mm、 9mm、 10mm