

一体化温度变送器 温度变送器 温度变送器

产品名称	一体化温度变送器 温度变送器 温度变送器
公司名称	河北石环仪表科技有限公司
价格	700.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:石环 型号:SH
公司地址	河北石家庄高新区宋营
联系电话	0311-85318567 18131167637

产品详情

亲们，因为该产品好多规格型号，所以不同参数不同型号的是不同的价格，产品中的价格都是个大概价格，亲们有需要的话一定要先联系我们客服，把详细的参数跟客服沟通后再订货哦，以免规格不符影响您的使用！谢谢合作！联系人：周经理 联系方式：18131167637 13315143258

温度变送器的工作原理

温度变送器采用热电偶、热电阻作为测温元件，从测温元件输出信号送到变送器模块，经过稳压滤波、运算放大、非线性校正、v/i转换、恒流及反向保护等电路处理后，转换成与温度成线性关系的4~20ma电流信号输出。

主要特点

超小型（模块 44×18）一体化，通用性强二线制4~20ma dc输出。传输距离远，抗干扰能力强。冷端、温漂、非线性自动补偿。测量精度高，长期稳定性好。温度模块内部采用环氧树脂浇注工艺，适应于各种恶劣和危险场所使用。一体化设计，结构简单合理，可直接替换普通装配式热电偶、热电阻。机械保护ip65。采用热电偶温变，可免用补偿导线，降低成本现场环境温度>70时，变送器和现场显示仪表可采用分离（隔离）式安装防护等级：ip54

应用领域

石油、化工、化纤;纺织、橡胶、建材;电力、冶金、医药等行业。

温度变送器调校注意事项1、接线时要注意极性，并且在通电预热15分钟后开始调校。2、调校中以缓慢的速度输入信号，以保证不产生过冲现象。3、在调整电位器时不要用力过猛，防止拧坏。4、调校前，要准备好校验记录单，并查热电偶在各校验点的温度/毫伏对照表或热电阻温度/电阻对照表，将需要的数据查出并填入已经准备好的数据记录表中。

本产品的加工定制是是，品牌是石环，型号是SH，测量范围是客户选定，测量精度是客户选定，尺寸是客户选定（mm），重量是3（kg），电源是24V