

温度变送器厂家 温度变送器 华奥特公司

产品名称	温度变送器厂家 温度变送器 华奥特公司
公司名称	武汉华奥特自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市武昌区友谊大道东原时光广场B栋写字楼17楼
联系电话	027-84860556 13971007442

产品详情

传感器与变送器在仪器仪表和工业自动化领域中起着举足轻重的作用。与传感器不同，变送器除了能将非电量转换成可测量的电量之外，温度变送器生产厂家，一般来说还具有一定的放大作用。热电偶温度变送器一般由基准源、冷端补偿、放大单元、线性化处理、V/I转换、断偶处理、反接保护、限流保护等电路单元组成。它是将热电偶产生的热电势经冷端补偿放大后，再由线性电路消除热电势与温度的非线性误差，放大转换为4~20毫安电流输出信号。

将物理测量信号或普通电信号转换为标准电信号输出或能够以通讯协议方式输出的设备。温度变送器是将温度变量转换为可传送的标准化输出信号的仪表，主要用于工业过程温度参数的测量和控制。电流变送器是将被测主回路交流电流转换成恒流环标准信号，连续输送到接收装置。温度电流变送器是把温度传感器的信号转变为电流信号，连接到二次仪表上，温度变送器供应，从而显示出对应的温度。比如，图中该温度传感器的型号为PT100，温度变送器，那么温度电流变送器的作用就是把电阻信号转变为电流信号，输入仪表，显示温度。温度变送器是一种将温度变量转换为可传送的标准化输出信号的仪表。主要用于工业过程温度参数的测量和控制。带传感器的变送器通常由两部分组成：传感器和信号转换器。传感器主要是热电偶或热电阻；信号转换器主要由测量单元、信号处理和转换单元组成（由于工业用热电阻和热电偶分度表是标准化的，因此信号转换器作为独立产品时也称为变送器），有些变送器增加了显示单元，有些还具有现场总线功能。温度变送器厂家-温度变送器-华奥特公司由武汉华奥特自动化设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉华奥特自动化设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业自动控制系统及装备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!