

迅鹏 NI1000温度变送器

产品名称	迅鹏 NI1000温度变送器
公司名称	苏州迅鹏仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:苏州迅鹏 型号:XP-TN-
公司地址	中国 苏州市桐泾北路26-6号
联系电话	86-051268381802

产品详情

ni1000温度变送器概述 ni1000温度变送器（一入一出、二入二出）是利用热电阻（pt100、cu50、ni1000等）的阻值随温度改变的特性，接收现场热电阻的电阻信号，经过隔离和线性化处理，转换成与温度成线性关系的一路或二路标准信号输出。仪表广泛应用于机械、电气、电信、电力、石油、化工、钢铁、污水处理、楼宇建筑等领域的数据采集、信号传输转换、plc、dcs等工业测控系统，用来完善和补充系统模拟i/o插件功能，提高自动化控制系统的抗干扰能力，保证系统的稳定性和可靠性。

ni1000温度变送器产品特点 输入、输出、电源三方完全隔离，抗干扰能力强

精度高，线性度高，长期运行稳定性高 模块化设计，体积小，功耗低，适合密集安装

可带电插拔，安装、拆卸、维护方便简单 pt100热电阻温度变送器技术规格参数

工作电源：dc24v（反向保护） ac220v 线性：输出与被测温度成线性关系 激励电流：< 250 μ a

输入信号：cu50、pt100、cu100、pt50、pt1000、ni1000等 输出负载：电压输出 5k

电流输出 350 转换精度： $\pm 0.2\%f.s$ （ $r > 20$ ） $\pm 0.4\%f.s$ （ $20 < r < 10$ ）

温度漂移： $\pm 150ppm/$ 绝缘电阻：输入、输出、电源之间 100m /500vdc

绝缘强度：输入、输出、电源之间1000vac/1分钟 功耗：< 1.5w 工作温度：0~50

存储温度：-40~85 相对湿度：10~90%rh（无凝露）大气压力：86~106kpa 安装方式：din35mm导轨

外形尺寸：95mm x 23mm x 120mm pt100热电阻温度变送器选型代码

常用选型实例 型号：xp-tp-a-a420-d 输入：pt100（0~100度）输出：4~20madc 电源：dc24v

本产品的加工定制是是，品牌是苏州迅鹏，型号是XP-TN-，类型是热电阻温度变送器，测量范围是0-300（ ），测量精度是1（ ），输出信号是可定制，工作电压是AC220V/DC24/其他（V）