NHR-M32 温度变送器 热电阻热电偶温度变送器

产品名称	NHR-M32 温度变送器 热电阻热电偶温度变送器
公司名称	大连虹润电子有限公司
价格	299.00/台
规格参数	品牌:虹润 安装方式:卡装导轨式 精度:0.2%
公司地址	辽宁省大连市西岗区鞍山路29-33号（注册地址）
联系电话	86-0411-84246359 13795151355

产品详情

NHR-m32温度变送器

★单通道、双通道。★热电阻、热电偶、毫伏输入。★模拟量、rs-485、继电器接点信号输出。★输入/输出/电源三隔离。★传输精度±0.2%。★模块化设计，体积小，功耗低。★全智能，数字化，可编程。★各端子可带电插拔，便于安装、维护。★标准的35mmdin导轨卡式安装。

■概述

NHR-m32温度变送器将现场的热电阻或热电偶信号经过隔离放大处理，转换为与温度成线性的直流信号输出至控制系统，用作热电偶温度变送时，具有冷端温度自动补偿功能。可以与单元组合仪表及dcs、plc等系统配套使用，给予现场仪表信号隔离、信号转换、信号分配、信号处理等，从而提高工业生产过程自动控制系统 的抗干扰能力，保证系统的稳定性和可靠性。可带液晶显示，通过红外轻触按键切换显示不同通道的参数，显示实时测量值、理论输出值、单位及通道号。

■技术参数

输入输入信号热电阻、热电偶、毫伏信号(订货时确定或配置编程器自行编程)输出输出信号4-20ma，0-10ma，0-20ma，1-5v，0-5v输出负载电流型rl≤500ω，电压型rl≥250kω (需要更高负载能力时，请在订货时说明)报警输出继电器，容量：dc30v/2a，ac125v/0.6a通讯modbus-rtu协议，rs-485传输距离≤1000米。电源电源dc24v(±10%)，ac100-265v(50/60hz)功耗dc24v，单路输出功耗：≤1.7w，双路输出功耗：≤2.2wac100-265v，单路输出功耗：≤2.5w，双路输出功耗：≤3w其它参数绝缘强度(输入/输出/电源之间)2500vrms (1 min，无火花)工作温度0～50°C相对湿度≤85%rh温度漂移＜50ppm/°C安装方式35mmdin导轨安装安装尺寸18.5*109*116.5mm (宽*高*深)测量精度0.2%fs±1字响应时间单路≤0.5s，双路≤1s重量约140克

■仪表选型

7 8 9 10 11 12m3 系列温度变送器 NHR-m32-□-□/□-□/□-□位规格注释 || ↓ xy |||||| ↓ □/|||||| ↓ □ ||||||||||||||||||||||||||||||||| ↓ □/||||||||||||||||||||||||||||||||||| ↓ □ ||||||||||||||||||||||||||||||||||||| ↓ ad7<显示方式>无显示液晶显示8/9<输入> 通道i/通道ii (从列表中选择代码)代码类型00热电偶b（400～1800°C）01热电

偶s（0～1600°C）02热电偶k（0～1300°C）03热电偶e（0～1000°C）04热电偶t（-200.0～400.0°C）05热电偶j（0～1200°C）06热电偶r（0～1600°C）07热电偶n（0～1300°C）08热电偶f2（700～2000°C）不可切换09热电偶wre3-25（0～2300°C）10热电偶wre5-26（0～2300°C）不可切换11热电阻cu50（-50.0～150.0°C）12热电阻cu53（-50.0～150.0°C）不可切换13热电阻cu100（-50.0～150.0°C）14热电阻pt100（-200.0～650.0°C）15热电阻ba1（-200.0～600.0°C）16热电阻ba2（-200.0～600.0°C）170～400ω线性电阻
全量程1930-350ω远传电阻
全量程200-20mv 全量程220-100mv 全量程x通道ii无输入时选择10/11<输出> 输出i/输出ii (从列表中选择代码)代码类型代码类型x无输出40-20ma04-20ma50-10v(不可切换)11-5vk1继电器接点(仅限于输出ii）20-10mad1rs-485通迅(仅限于输出i)30-5v (modbus)12<电源> ac100-265v，50/60hzdc24v （±10%）
型号举例：NHR-m32-x-02/02-0/0-a (k/0～1300°C)三端子温度变送器不带液晶显示，双路输入信号为k偶，双路输出信号为4-20ma，供电电源为ac100-265v，k偶的输入量程范围为0～1300°C（注：订货时请在选型后标注输入量程范围。特殊功能可订制）