NHR-M31 信号隔离器/信号转换器

产品名称	NHR-M31 信号隔离器/信号转换器
公司名称	大连虹润电子有限公司
价格	.00/个
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-m31信号隔离器

★单通道、双通道。★直流电压、电流输入。★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-m31智能信号隔离器（电压/电流变送器）将直流电压或电流信号经过隔离传送，转换成所需的信号给其它仪表。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

输入输入信号直流电压、电流(订货时确定或配置编程器自行编程)输入阻抗电流阻抗≤100ω，电压阻抗≥250kω最*输入电流/电压≤30ma/≤7v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℃相对湿度≤85%rh温度漂移＜50ppm/℃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≤0.3s， 双路≤0.5s重量约140克

■仪表选型

7 8 9 10 11 12m3 系列智能信号隔离器 NHR-m31-□-□/□-□/□-□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)代码类型代码类型250-20ma310-10v(不可切换)260-10ma320-10ma开方274-20ma334-20ma开方280-5v340-5v开方291-5v351-5v开方30-5-5vx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-m31-x-27/x-0/0-a三端子一入二出信号隔离器，第I路输入信号为4-20ma，第二路无输入信号，双路输出信号为4-20ma，供电电源为ac100-265v。备注：特殊功能可订制。