

# 交流电压变送器、交流电流变送器

产品名称	交流电压变送器、交流电流变送器
公司名称	大连虹润电子有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:虹润 安装方式:卡装导轨式 精度:0.5%
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-A4系列简易型电量变送器

单通道、双通道

交流电压、电流输入

模拟量输出

输入/输出/电源三隔离

传输精度  $\pm 0.2\%$

模块化设计，体积小，功耗低

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：

本产品采用电磁隔离技术，对电网或电路中的交流电流、电压进行实时测量，它可将被测交流电流、电压转换成按线性比例输出的直流电流或者直流电压信号，产品具有高精度、高隔离、快响应时间、低漂移、低功耗等特点。产品品种可分为一进一出、两进两出，且输入、输出回路完全隔离，输出信号与电源隔离，广泛应用于电力、邮电、石油、煤炭、冶金、铁道、市政等部门的电气装置、自动控制以及调度系统。

## 技术参数

### 输入

#### 输入信号

交流0~500V输入，500V以上由电压互感器转换为满量程为100V的电压输入

交流0~5A输入，5A以上由电流互感器转换为满量程为5A的电流输入

### 输出

#### 输出信号

4-20mA，0-10mA，0-20mA，1-5V，0-5V

#### 输出负载

电流型 500，电压型 250K

### 电源

DC24V(±10%)

### 功耗

5W

### 其它参数

耐压强度 (输入/输出/通讯之间)

1000V.AC 1分钟

绝缘阻抗 (输入/输出/通讯之间)

100M

工作温度

0~50

相对湿度

85%RH

安装方式

35mmDIN导轨安装

安装尺寸

22.5\*110\*115mm(宽\*高\*深)

测量精度

0.3%FS ± 1字

响应时间

1S

重量

约150克

仪表选型

7

8

9

10

11

A4系列简易型电量变送器

NHR-A4

-

/

位

规格

注释

| | | | |

/

| | | | | | | | | | | | | | | |

/

|||||||||||||||||| D

7/8

<输入>

通道I/通道II(从列表中选择代码)

代码

类型

A

交流电流 (0-5A)

V

交流电压 (0-500V)

X

通道II无输入时选择

9/10

<输出>(从列表中选择代码)

无输出

0

4-20mA

1

1-5V

2

0-10mA

3

0-5V

4

0-20mA

5

0-10V

<电源>

型号举例：NHR-A4-A/A-0/0-D(A/0-5A)

简易型电量变送器，两进两出类型，输入信号为0-5A，输出信号都为4-20mA，供电电源为DC24V。

备注：

电流输出与电压输出之间是不可切换的，需通过更改硬件完成，订货时请注明清楚；

订货时请在选型后标注输入量程范围； 特殊功能可订制。