

N8034A 高压IO卡

N8034A HIGH VOLTAGE IO CARD

N8034A为可编程多通道频率卡，可广泛应用于各种采集测量系统的校准、测试和各类PWM信号的模拟，采用NGI独创的NXI架构，配合N8000系统和上位机软件，可实现PWM信号的输入检测和输出。N8034A只在N8000系统中使用，非常便于集成到用户系统中。高精度、高稳定度和方便集成是其最突出的特点。



特点

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| ■ 8通道PWM输入检测，8通道PWM输出驱动 | ■ 输入与输出电气隔离，隔离电压400VDC |
| ■ 输入频率测量范围：0-100KHz | ■ 输入占空比测量精度：1%（0-100KHz） |
| ■ 输入电压：12-32V | ■ 输出频率范围：0-100KHz |
| ■ 输出占空比步进：1% | ■ 输出电流：100mA MAX |
| ■ 丰富的LabVIEW、C#、Delphi上位机开发例程 | ■ 百兆以太网通讯 |
| ■ 12VDC供电 | ■ 插入N8000测控主机使用 |
| ■ 输出电压：默认24V（内部电源），可外接12-32V电源来做输出电压 | |
| ■ NXI槽位数：2 | |

尺寸与接口

