

## N8061A 高速数据采集卡 (DAQ)

N8061A DATA ACQUISITION CARD(DAQ)

N8061A为可编程多通道高速数据采集 (DAQ) 卡, 具有多通道宽范围输入、两通道模拟输出, 高速采样、高分辨率、接口灵活、易于集成与扩展等特点。N8061A可广泛应用于多领域多场景下电压信号采集与数据处理及分析, 如工业检测、数据采集测量、实验教研等。



### 特点

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| ■ 32通道单端输入或16通道差分输入      | ■ 2通道模拟输出   |
| ■ 输入总采样率: 250KSps        | ■ 输出采样率: 1MSps                                      |
| ■ 输入/输出分辨率: 16位          | ■ 量程: $\pm 10V$ 、 $\pm 5V$ 、 $\pm 1V$ 、 $\pm 200mV$ |
| ■ 每通道量程可单独配置             | ■ 共模抑制比: 90dB                                       |
| ■ 基本精度: 0.01%            | ■ 丰富的Labview上位机开发例程                                 |
| ■ 百兆以太网通讯                | ■ 12VDC供电   |
| ■ 可插入N8000测控主机使用, 也可独立使用 | ■ NXI槽位数: 1   |

### 尺寸与接口

