

PCI数据采集卡



◎ Product
display

同步采集产品



PCI8554

150MS/s 14位 2路同步模拟量输入

- ◎ 14位AD精度, 每通道150MS/s同步采样频率
- ◎ 2路单端, 同步模拟量输入
- ◎ 2GB的RAM存储器
- ◎ 输入量程 $\pm 5V$, $\pm 1V$
- ◎ 触发方式: 软件触发、ATR触发、DTR触发、TRG0~TRG7信号触发
- ◎ 输入阻抗1M欧或50欧可选
- ◎ 支持多卡同步



PCI8522

80MS/s 12位 2路同步模拟量输入

- ◎ 12位AD精度, 每通道80MS/s同步采样频率
- ◎ 2路单端, 各通道量程单独可选
- ◎ 输入量程: $\pm 5V$, $\pm 1V$
(可定制 $\pm 500mV$, $\pm 200mV$, $\pm 100mV$)
- ◎ 256MB的DDR2存储器
- ◎ 触发方式: 软件触发、ATR触发、DTR触发、Trigger信号触发
- ◎ 输入阻抗1M欧或50欧可选
- ◎ 支持多卡同步
- ◎ 支持软件自校准



PCI8552

150MS/s 12位 2路同步模拟量输入

- ◎ 12位AD精度, 每通道150MS/s同步采样频率
- ◎ 2路单端, 同步模拟量输入
- ◎ 输入量程 $\pm 5V$, $\pm 1V$
- ◎ 2GB的RAM存储器
- ◎ 触发方式: 软件触发、ATR触发、DTR触发、Trigger信号触发
- ◎ 输入阻抗1M欧或50欧可选
- ◎ 支持多卡同步



PCI8514

80MS/s 14位 4路同步模拟量输入

- ◎ 14位AD精度, 每通道80MS/s同步采样
- ◎ 4路单端, 同步模拟量输入
- ◎ 存储器: 512MB DDR2内存
- ◎ AD量程: $\pm 5V$, $\pm 1V$
- ◎ AD触发方式: 模拟量触发、数字量触发
- ◎ AD数据传输模式: DMA
- ◎ 支持高精度多卡同步



PCI8520

130MS/s 8位 2路同步模拟量输入

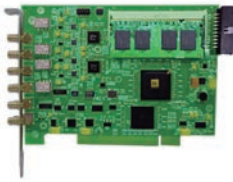
- ◎ 8位130MS/s 2通道同步采样
- ◎ 256MB的DDR2存储器
- ◎ 输入量程: $\pm 5V$, $\pm 1V$
(可定制 $\pm 500mV$, $\pm 200mV$, $\pm 100mV$)
- ◎ 数据读取方式DMA方式(此方式速度最高)
- ◎ 触发方式: 软件触发、ATR触发、DTR触发、TRG0~TRG7信号触发
- ◎ 输入阻抗1M欧或50欧可选
- ◎ 支持软件自校



PCI8504

40MS/s 14位 4路同步模拟量输入

- ◎ 14位AD精度, 每通道40MS/s同步采样频率
- ◎ 4路单端, 同步模拟量输入
- ◎ 存储器: 256M字节 DDR2内存
- ◎ AD量程: $\pm 5V$, $\pm 1V$ (另可定制 $\pm 500mV$, $\pm 200mV$, $\pm 100mV$)
- ◎ 触发方式: 软件触发、ATR触发、DTR触发、TRG0~TRG7信号触发
- ◎ 支持硬件延时触发、预触发、中间触发、后触发
- ◎ AD数据传输模式: DMA
- ◎ 支持多卡同步
- ◎ 支持软件自校准



PCI8504A

40MS/s 14位 4路同步模拟量输入

- ◎ 输入量程：±5V
- ◎ 转换精度：14位 (Bit)
- ◎ 采样频率：最高40MHz
- ◎ 物理通道数：4通道同步
- ◎ 数据读取方式：DMA方式 (此方式速度最高)
- ◎ 存储器深度：512MB的DDR2存储器
- ◎ 每通道存储深度：128MB
- ◎ 模拟输入阻抗：1MΩ (另可选50Ω)
- ◎ 非线性误差：±2LSB (最大)
- ◎ 支持多卡同步
- ◎ 软件自动校准



PCI8502

40MS/s 12位 4路同步模拟量输入

- ◎ 12位AD精度，每通道40MS/s同步采样频率
- ◎ 4路单端，同步模拟量输入
- ◎ 256MB的DDR2存储器
- ◎ AD量程：±5V, ±1V
(可定制±500mV, ±200mV, ±100mV)
- ◎ 触发方式：软件触发、ATR触发、DTR触发、TRG0~TRG7信号触发
- ◎ 支持多卡同步
- ◎ 支持软件自校准



PCI8532

20MS/s 12位 4路同步模拟量输入

- ◎ 12位AD精度，每通道20MS/s同步采样
- ◎ 4通道同步采样
- ◎ 输入量程：±5V, ±1V
(可定制±500mV, ±200mV, ±100mV)
- ◎ AD缓存：32K字FIFO存储器
- ◎ AD触发方式：模拟量触发、数字量触发
- ◎ AD数据传输模式：DMA
- ◎ 支持多卡同步



PCI8501

800KS/s 16位 8路同步模拟量输入；带D10功能

- ◎ 16位AD精度，800KS/s采样频率
- ◎ 差分8路同步模拟量输入
- ◎ 存储器深度：256MB DDR2 存储器
- ◎ AD量程：±10V, ±5V, ±2.5V
(另可定制0~10V, 0~5V量程)
- ◎ 程控增益：1, 2, 4, 8倍 (默认) 或1, 2, 5, 10倍或1, 10, 100, 1000倍
- ◎ AD触发方式：中间触发、后触发、预触发、硬件延时触发
- ◎ 数字量输入、输出各8路



PCI8521

10Hz~1MHz 16位 8路同步模拟量输入

- ◎ 输入量程：±10V, ±5V, ±2.5V
(另可定制0~10V, 0~5V量程)
- ◎ 16位 (Bit) 512MB 的 DDR2 存储器
- ◎ 每通道存储深度：64MB
- ◎ 采样频率 (Frequency)：10Hz~1MHz
- ◎ 8通道同步，双端模拟输入
- ◎ 通道切换方式：8通道8芯片独立工作
- ◎ 触发源：软件触发、ATR触发、DTR触发、Trigger信号触发
- ◎ 软件自动校准
- ◎ 支持多卡同步



PCI8510

500KS/s 16位 8路同步模拟量输入

- ◎ 16位AD精度，每通道500KS/s采样频率
- ◎ 差分8路同步模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V, ±5V 0~10V, 0~5V
- ◎ 程控增益：1, 2, 4, 8倍 (默认) 或1, 2, 5, 10倍或1, 10, 100, 1000倍
- ◎ AD触发方式：支持模拟、数字触发
- ◎ 数据传输方式：软件查询、主DMA
- ◎ 数字量输入、输出各8路
- ◎ 支持多卡同步
- ◎ 支持软件自校准



PCI9757

800KS/s 16位 4路同步模拟量输入

- ◎ 16位AD精度，每通道800KS/s同步采样频率
- ◎ 4路差分模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V, ±5V, ±2.5V, 0~10V, 0~5V
- ◎ 各通道量程单独可选
- ◎ AD触发方式：多种模拟量、数字量触发方式
- ◎ 软件自动校准



PCI8757

800KS/s 16位 4路同步模拟量输入

- ◎ 16位AD精度，每通道800KS/s同步采样频率
- ◎ 4路差分模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V, ±5V, ±2.5V, 0~10V, 0~5V
- ◎ 各通道量程单独可选
- ◎ AD触发方式：多种模拟量、数字量触发方式



PCI8025

400KS/s 14位 4路模拟量输入；带DA、D10功能

- ◎ 14位AD精度，每通道400KS/s同步
- ◎ 4路单、双端可选
- ◎ 4路模拟量输入
- ◎ AD缓存：每路64K字RAM存储器
- ◎ AD量程：±10V, ±5V, ±2.5V, ±1.25V或0~5V, 0~2.5V
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 1路模拟量输出
- ◎ DA量程：±10V
- ◎ 数字量输入、输出各16路



PCI8996

200KS/s 24位 8路同步模拟量输入

- ◎ 24路AD精度，200KS/s采样频率
- ◎ 8K FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V, ±1V
- ◎ 倍频方式：256倍 128倍 64倍
- ◎ 支持DTR，支持DMA
- ◎ 软件校准



PCI8814

105KS/s 24位 8路同步模拟量输入，动态信号采集卡

- ◎ 测量类型：加速度，电压
- ◎ 信号调理：抗混叠滤波器，电流激励
- ◎ ADC 分辨率：24bit
- ◎ 输入量程：±10V
- ◎ 单端8路同步模拟量采集（说明：软件可选，通过设置采样通道选择阵列）
- ◎ 输入耦合方式：直流/交流
- ◎ 采样率范围：100S/s~105kS/s
- ◎ 存储器深度：8K字（点）FIFO存储器
- ◎ 触发源：DTR、ATR、PCI总线上的TRIG0~7、STAR触发源
- ◎ 每通道集成独立的IEPE激励源，可实现加速度传感器及麦克风等相关的信号调理；板载3阶模拟抗混叠滤波器及数字抗混叠滤波器，可有效降低高频噪声并抑制频率混叠。

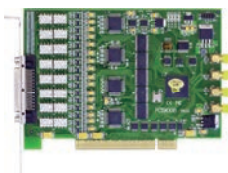


PCI2010

400KS/s 14位 32路 模拟量输入；带DIO功能

- ◎ 14位AD精度：400KS/s采样频率（两AD芯片 每2路同步）
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：0~5V，0~2.5V或±5V，±10V
- ◎ 程控增益：1, 2, 4, 8倍（默认）或1, 2, 5, 10倍或1, 10, 100, 1000倍
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 1路模拟量输出
- ◎ 数字量输入、输出各16路

模拟量采集，板载存储器，可连续采集，支持主DMA；带DA、DIO、计数器功能



PCI9008

80KS/s 14位 16路同步模拟量输入

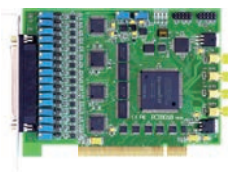
- ◎ 14位AD精度，每通道80KS/s同步采样频率
- ◎ 16路双端模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V或0~5V，0~2.5V
- ◎ 程控增益：1, 2, 4, 8倍或1, 2, 5, 10倍或1, 10, 100, 1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量、数字量触发方式
- ◎ 软件自动校准



PCI8640

400KS/s 14位 32路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ 14位AD精度，400KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V或0~2.5V，0~5V
- ◎ 程控增益：1, 2, 4, 8倍（默认）或1, 2, 5, 10倍或1, 10, 100, 1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量、数字量触发方式
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V
- ◎ 数字量输入、输出各8路
- ◎ Counter：9种门控方式的16位计数或脉冲发生功能
- ◎ 全卡实现无跳线操作



PCI8018

80KS/s 14位 16路同步模拟量输入

- ◎ 每通道最高采样速率：80KHz
- ◎ AD通道数：16路单端/16路双端
- ◎ AD转换精度：14位（bit）
- ◎ 存储器深度：8K字FIFO存储器
- ◎ 模拟量输入量程：±10V（默认）或0~2.5V，0~5V
- ◎ AD触发方式：多种模拟量、数字量触发方式
- ◎ 同步采集卡



PCI9616

250KS/s 16位 32路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

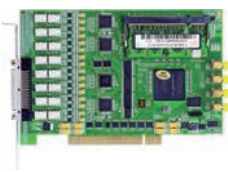
- ◎ 16位AD精度，250KS/s 采样频率
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ AD通道总数：32路单端，16路双端
- ◎ 存储器深度：16K字（点）FIFO存储器
- ◎ 触发源：多种模拟量、数字量触发
- ◎ AD软件自动校准
- ◎ 16位4通道模拟量输出
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±2.5V，±5V，±10V
- ◎ DA校准：自动校准
- ◎ 8路DI/DO
- ◎ 32位6个独立减法计数器
- ◎ 支持AD软件自动校准



PCI8664

1MS/s 12位 64路模拟量输入；带DIO功能

- ◎ 12位AD精度，1MS/s采样频率
- ◎ 每2路同步，AD芯片采样速率为1MS/s
- ◎ 单端64路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，0~10V
- ◎ AD触发方式：多种数字量触发方式
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ 全卡实现无跳线操作



PCI9018

80KS/s 14位 16路

- ◎ 14位80KS/s采样频率
- ◎ 16路双端模拟量输入
- ◎ 板载256MB DDR2内存
- ◎ 支持模拟量 数字量触发



PCI8210

250KS/s 16位 64路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ 16位AD精度，250KS/s采样频率
- ◎ 64路单端/差分32路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量，数字量触发方式
- ◎ 12位DA
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V
- ◎ 数字量输入、输出各8路
- ◎ Counter：9种门控方式的16位计数或脉冲发生功能
- ◎ 全卡实现无跳线操作



PCI8211

1MS/s 12位 64路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ 12位AD精度，1MS/s采样频率
- ◎ 64路单端 模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±5V，±2.5V
- ◎ AD触发方式：多种模拟量，数字量触发方式
- ◎ 12位DA
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V
- ◎ 数字量输入、输出各8路
- ◎ Counter：9种门控方式的16位计数或脉冲发生功能
- ◎ 全卡实现无跳线操作



PCI8600

100KS/s 12位 32路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ 12位AD精度，100KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，0~10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量，数字量触发方式
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V
- ◎ 数字量输入、输出各8路
- ◎ Counter：9种门控方式的16位计数或脉冲发生功能
- ◎ 全卡实现无跳线操作



PCI8620

250KS/s 12位 16路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ 12位AD精度，250KS/s采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V（默认），±2.5V，0~10V
- ◎ 12位DA，100KS/s DA芯片转换速率
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：±10，8V，±10V，±5V，0~5V，0~10V，0~10，8V
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ 3路32位计数器



PCI9640

400KS/s 14位 32路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ AD：单端32路/差分16路
- ◎ 16K字FIFO
- ◎ DA：4路12位100KS/s
- ◎ 8路D1、8路D0
- ◎ 1路32位计数器
- ◎ 软件自动校准



PCI9610

250KS/s 16位 16路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ 16位AD 250KS/s 采样频率
- ◎ 单端16路/差分8通道模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字（点）FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ AD触发方式：模拟触发、数字触发
- ◎ 16位 1MS/s 2路模拟量输出
- ◎ DA量程：±5V，±10V
- ◎ AD、DA软件自校准
- ◎ 24 TTL DI/D0
- ◎ 2路32位定时/计数器



PCI8602

250KS/s 16位 32路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ 16位AD精度，250KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量，数字量触发方式
- ◎ 12位DA，100KS/s DA芯片转换速率
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V
- ◎ 数字量输入、输出各8路
- ◎ Counter：9种门控方式的16位计数或脉冲发生功能

模拟量采集，板载存储器，可连续采集，支持主DMA，多种触发方式；带DA、DIO功能



PCI9602

250KS/s 16位 32路模拟量输入；带DA、DIO功能

- ◎ 16位AD精度，250KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 程控增益：1、2、4、8倍或1、2、5、10倍或1、10、100、1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量、数字量触发方式
- ◎ 软件自动校准
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，0~10，8V，±5V，±10V，±10，8V
- ◎ 16路DI/D0



PCI8603

500KS/s 12位 16路模拟量输入；带DA、DIO功能

- ◎ 12位AD精度，500KS/s采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V（默认），±2.5V，0~10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量，数字量触发方式
- ◎ 12位DA，1MS/s 模拟量输出频率
- ◎ 2路模拟量输出，任意波形发生
- ◎ DA缓存：每路256K字RAM存储器
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V（默认），±10V
- ◎ 数字量输入、输出各8路



PCI2006

400KS/s 14位 32路模拟量输入；带DA、DIO功能

- ◎ 14位AD精度，400KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V、±5V或0~5V、0~2.5V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量，数字量触发方式
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 2路模拟量输出
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V
- ◎ 数字量输入、输出各16路



PCI8302

180KS/s 12位 32路光隔离模拟量输入；带DA、DIO功能

- ◎ 12位AD精度，180KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字FIFO存储器
- ◎ 12位DA精度，100KS/s DA芯片转换速率
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ 光电隔离型模拟量输入



PCI8303

180KS/s 12位 16路模拟量输入；带DA、DIO功能

- ◎ 12位AD精度，180KS/s采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V、±5V（默认）、±2.5V、0~10V
- ◎ 程控增益：1、2、4、8倍（默认）或1、2、5、10倍或1、10、100、1000倍
- ◎ AD触发方式：数字量触发方式
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：±5V、±10V、±10.8V、0~10.8V、0~10V、0~5V
- ◎ 数字量输入、输出各8路



PCI8193

180KS/s 16位 16路电磁隔离模拟量输入；带DA、DIO功能

- ◎ 16位AD精度，180KS/s 采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~5V，0~10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ 12位DA精度，100KS/s DA芯片转换速率
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：±10.8V，±10V，±5V，0~10.8V，0~10V，0~5V
- ◎ 数字量输入、输出各8路
- ◎ 电磁隔离型模拟量输入



PCI2010

400KS/s 14位 32路模拟量输入；带DA、DIO功能

- ◎ 14位AD精度：400KS/s采样频率（两AD芯片 每2路同步）
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：0~5V，0~2.5V或±5V，±10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ 1路模拟量输出
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 数字量输入、输出各16路

模拟量采集，板载储存器，可连续采集，支持主DMA；带DIO、计数器功能



PCI2013

100KS/s 12位 16路模拟量输入；带DA、DIO功能

- ◎ 12位AD精度，100KS/s采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路模拟量输入，可任意切换模拟通用
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，0~10V
- ◎ 硬件增益：1、2、4、8倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量，数字量触发方式
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 2路模拟量输出
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V
- ◎ 数字量输入、输出各16路



PCI9622

250KS/s 16位 32路模拟量输入；带DIO、计数器功能

- ◎ 16位AD精度，250KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V（默认），±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 程控增益：1、2、4、8倍或1、2、5、10倍或1、10、100、1000倍
- ◎ AD触发方式：多种模拟量、数字量触发方式
- ◎ 16路DIO/D0
- ◎ 1路32位定时/计数器



PCI8696

400KS/s 14路 32路模拟量输入；带DIO、计数器功能

- ◎ 14位AD精度，400KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V或0~5V，0~2.5V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：多种数字量触发方式
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ Counter：9种门控方式的16位计数或脉冲发生功能
- ◎ 全卡实现无跳线操作



PCI8646

100KS/s 12位 32路模拟量输入；带DIO、计数器功能

- ◎ 12位AD精度，100KS/s采样频率
- ◎ 单端32路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，0~10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2.5，10倍，或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：多种数字量触发方式
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ Counter：9种门控方式的16位计数或脉冲发生功能
- ◎ 全卡实现无跳线操作



PCI8621

250KS/s 16位 16路模拟量输入；带DIO功能、计数器功能

- ◎ 单端16通道，差分8通道数据采集
- ◎ 转换精度：16位
- ◎ 输入量程：±10V、±5V、±2.5V、0~10V、0~5V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ 最大采样速度：250K S/s
- ◎ 16路数字量输入、16路数字量输出功能
- ◎ 触发模式：内触发或外触发
- ◎ 时钟输出功能，用于多卡同步
- ◎ Counter：1路32位 定时/计数器



PCI8622

250KS/s 16位 32路模拟量输入；带DIO、计数器功能

- ◎ 16位AD精度，250KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V（默认）±2.5V，0~5V，0~10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍，或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：多种数字量触发方式
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ Counter：多达9种门控方式的16位计数或脉冲发生功能
- ◎ 全卡实现无跳线操作
- ◎ 全自动软件校准

模拟量采集，板载储存器，可连续采集，支持主DMA；带DA，计数器功能



PCI8305

180KS/s 12位16路光隔离模拟量输入；带DA、计数器功能

- ◎ 12位AD精度，180KS/s采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路 模拟量输入
- ◎ AD缓存16K字FIFO
- ◎ 程控AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V
- ◎ 12位DA精度，100KS/s DA芯片转换速率
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ 3路32位定时/计数器
- ◎ 光电隔离型模拟量输入

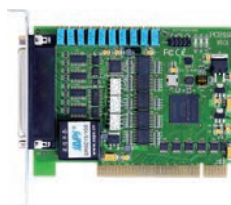


PCI8195

150KS/S 16位 16路电磁隔离模拟量输入；带DA、计数器功能

- ◎ 16位AD精度，150KS/S采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 12位DA精度，100KS/s DA芯片转换速率
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ DA量程：±10.8V，±10V，±5V，0~10.8V，0~10V，0~5V
- ◎ 3路32位定时/计数器
- ◎ 电磁隔离型模拟量输入

模拟量采集，板载储存器，可连续采集，支持主DMA，带DA或DIO功能



PCI8192

250KS/s 16位 32路电磁隔离模拟量输入；带DA功能

- ◎ 16位AD精度，250KS/s 采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：16K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ DA：4路 12位 100KS/s DA芯片转换速率
- ◎ DA量程：±10.8V，±10V，±5V，0~10.8V，0~10V，0~5V
- ◎ 电磁隔离型模拟量输入



PCI8664

1Ms/s 12位 64路模拟量输入；带DIO功能

- ◎ 12位AD精度，1Ms/s采样频率
- ◎ 每两路同步，AD芯片采样速率为1Ms/s
- ◎ 单端64路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，0~10V
- ◎ AD触发方式：多种数字量触发方式
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ 全卡实现无跳线操作



PCI8605

1MS/s 12位 32路模拟量输入；带DIO功能

- ◎ 12位AD精度，1Ms/s采样频率
- ◎ 单端32路模拟量输入
- ◎ 每两路同步，AD芯片采样速率为1MS/s
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，0~10V
- ◎ AD触发方式：数字量触发方式
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ 全卡实现无跳线操



PCI8735

500KS/s 12位 32路模拟量输入；带DIO等功能

- ◎ 12位AD精度，AD芯片转换频率500KS/s
- ◎ 单端32路/差分16路 模拟量输入
- ◎ 自动切换AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ 数字量输入、输出各16路



PCI2366

100KS/s 12位 16路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

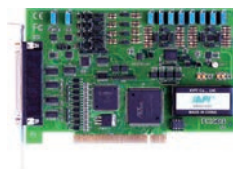
- ◎ 12位AD精度，100KS/s模数转换频率
- ◎ 单端16路/差分8路模拟量输入
- ◎ AD量程：±10V，±5V，0~10V
- ◎ DA：4路12位 模拟量输出/2路电流2路电压
- ◎ DA量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V，0~10mA，4~20mA
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ Counter：3路16位 定时/计数器



PCI8301

180KS/s 12位 32路光隔离模拟量输入

- ◎ 12位AD精度，180KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ AD触发方式：数字量触发方式
- ◎ 全卡实现无跳线操作
- ◎ 光隔离型模拟量输入
- ◎ 隔离电压：2500Vrms（Min）



PCI2318

250KS/s 16位 32路模拟量输入；带DA功能

- ◎ 250KHz 16位 单端32路/差分16路模拟量输入
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 模拟输入阻抗：10MΩ
- ◎ 12位DA精度
- ◎ 4路光电隔离型模拟量电压/电流输出
- ◎ 电压输出量程：0~5V，0~10V，±5V，±10V
- ◎ 电流输出范围：0~10mA 4~20mA



PCI8191

250KS/s 16位 32路电磁隔离模拟量输入

- ◎ 16位AD精度，250KS/s采样频率
- ◎ 单端32路/差分16路 模拟量输入
- ◎ AD缓存：8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 程控增益：1倍，其他倍数可定制
- ◎ AD触发方式：数字量触发方式
- ◎ 电磁隔离型模拟量输入



PCI8932

500KS/s 12位 16路模拟量输入；带DA、DIO、计数器功能

- ◎ 12位AD精度，AD芯片转换速率500KS/s
- ◎ 单端16路/差分8路模拟量输入
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ DA：4路 12位 模拟量输出
- ◎ DA量程：±10V，±5V，0~5V，0~10V
- ◎ 数字量输入、输出各16路
- ◎ Counter：3路24位 定时/计数器

多功能采集卡（AD,DA均不带缓存）



PCI8753

250KS/s 16位 32路模拟量输入；带DIO等功能

- ◎ 16位AD精度，AD芯片转换速率250KS/s
- ◎ 单端32路/差分16路 模拟量输入
- ◎ AD量程：±10V，±5V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 程控增益：1，2，4，8倍（默认）或1，2，5，10倍或1，10，100，1000倍
- ◎ 数字量输入、输出各16路



PCI8304

16位 32路 100KS/S同步模拟量输出卡

- ◎ 16位DA精度
- ◎ 同步32路模拟量输出，100KS/S数模转换频率
- ◎ DA量程：±5V，±10V，±2.5V，0~10V，0~5V
- ◎ 光电隔离模拟量输出
- ◎ 隔离电压：2500Vrms
- ◎ 双缓冲高速串行数据输入总线
- ◎ 串行时钟最高速率可达40MHz
- ◎ 32路DA模拟量同步输出最快可达25μs
- ◎ 支持多卡同步，最多可同步4块卡

模拟量输出卡（不带缓存）



PCI8201

100KS/s 12位 8路模拟量输出

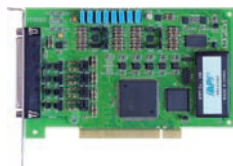
- ◎ 12位DA精度, 100KS/s 模数转换频率
- ◎ 8路电压输出或8路电流输出
- ◎ 电压输出量程: $\pm 10.8V$, $\pm 10V$, $\pm 5V$, $0\sim 10.8V$, $0, 10V$, $0\sim 5V$
- ◎ 电流输出量程: $0\sim 10mA$, $4\sim 20mA$
- ◎ 输出类型: 光电隔离输出
- ◎ 隔离电压: $2500V_{rms}$ (Min)



PCI8250

100KS/s 16位 8路模拟量输出卡

- ◎ 16位DA精度
- ◎ 8路模拟量输出
- ◎ 输出类型: 光电隔离输出
- ◎ DA无缓存
- ◎ DA量程: $\pm 5V$, $\pm 10V$, $\pm 2.5V$, $0\sim 10V$, $0\sim 5V$ (默认)
- ◎ 可多卡级连



PCI2303

16位 4路 光隔离模拟量输出卡

- ◎ 16位DA精度
- ◎ 4路模拟量输出
- ◎ 隔离电压达 $1500V_{dc}$
- ◎ DA量程: $0\sim 5V$, $0\sim 10V$, $\pm 5V$, $\pm 10V$, $0\sim 10mA$, $4, 20mA$
- ◎ 光电隔离型模拟量输出

信号发生器卡 (DA带缓存)



PCI9102

12MS/s 12位 4路任意波形发生器; 带DIO功能

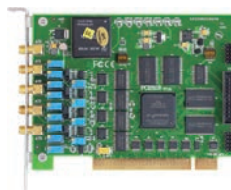
- ◎ 4路模拟量输出, 任意波形发生
- ◎ DA缓存: 每路256K字RAM存储器
- ◎ 每路可指定RAM做任意循环输出数据
- ◎ DA量程: $\pm 5V$, $\pm 10V$, $\pm 2.5V$, $0\sim 5V$, $0\sim 10V$
- ◎ DA触发方式: ATR与DTR
- ◎ 数字量I/O: 各4路
- ◎ 软件校准



PCI9106S

14位DA精度, 2MS/s输出点频率

- ◎ 通道数 6路
- ◎ 转换精度: 14位
- ◎ 输入量程: $\pm 2V$, $\pm 3V$
- ◎ 输出偏移: 最大偏移范围 $\pm 2V$, $\pm 3V$
- ◎ 存储器深度: 512MB, 单通道不低于70MB
- ◎ 转换速率: 最大输出点频率2MS/s
- ◎ 触发源: 软件触发、外部触发



PCI8103

1MS/s 12位 4路任意波形发生器; 带DIO功能

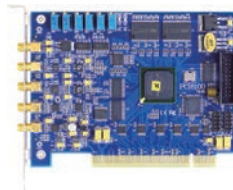
- ◎ 12位DA精度, 1MS/s模拟量输出频率
- ◎ 4路模拟量输出, 任意波形发生
- ◎ DA缓存: 每路256K字RAM存储器
- ◎ 每路可指定RAM做任意循环输出的数据
- ◎ DA量程: $0\sim 5V$ (默认), $0\sim 10V$, $\pm 5V$, $\pm 2.5V$
- ◎ 数字量输入、输出各4路



PCI8238

1MS/s 12位 2路可同步 任意波形发生器

- ◎ 12位DA精度, 1MS/s模拟量输出频率
- ◎ 2路模拟量输出, 任意波形发生
- ◎ DA缓存: 每路128K字RAM存储器
- ◎ 每路可指定RAM做任意循环输出的数据
- ◎ DA量程: $0\sim 10V$, $\pm 5V$, $\pm 10V$
- ◎ DA触发方式: 多种模拟量触发方式
- ◎ 可多卡级连



PCI8100

80MS/s 12位 2路任意波形发生器; 带DIO功能

- ◎ 12位DA精度, 80MS/s模拟量输出频率
- ◎ 2路模拟量输出, 任意波形发生
- ◎ DA缓存: 每路512K字RAM存储器, RAM可分段
- ◎ 每路可指定任意一段RAM做任意循环输出的数据
- ◎ DA量程: $\pm 5V$, $\pm 10V$
- ◎ 8路D1/D0



PCI9103

1MS/s 12位 4路任意波形发生器; 带DIO功能

- ◎ 4路模拟量输出, 任意波形发生
- ◎ DA缓存: 每路256K字RAM存储器
- ◎ 每路可指定RAM做任意循环输出数据
- ◎ DA量程: $\pm 5V$, $\pm 10V$, $\pm 2.5V$, $0\sim 5V$, $0\sim 10V$
- ◎ DA触发方式: ATR与DTR
- ◎ 数字量I/O: 各4路
- ◎ 软件校准



PCI9100

80MS/s 12位 2路可同步 任意波形发生器; 带DIO功能

- ◎ 12位DA精度, 80MS/s模拟量输出频率
- ◎ 2路模拟量输出, 任意波形发生
- ◎ DA缓存: 每路512K字RAM存储器, RAM可分段
- ◎ 每路可指定任意一段RAM做任意循环输出的数据
- ◎ DA量程: $\pm 5V$, $\pm 10V$
- ◎ 8路D1/D0
- ◎ 软件功能校准



PCI8603

1MS/s 12位 2路任意波形发生器; 带AD、DIO功能

- ◎ 12位DA, 1MS/s 模拟量输出频率
- ◎ 2路模拟量输出, 任意波形发生
- ◎ DA缓存: 每路256K字RAM存储器
- ◎ DA量程: $0\sim 5V$, $0\sim 10V$, $\pm 5V$ (默认), $\pm 10V$
- ◎ 12位AD精度, 500KS/s采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路 模拟量输入
- ◎ AD缓存: 8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程: $\pm 10V$, $\pm 5V$ (默认), $\pm 2.5V$, $0\sim 10V$
- ◎ 程控增益: 1, 2, 4, 8倍 (默认) 或1, 2, 5, 10倍或1, 10, 100, 1000倍
- ◎ AD触发方式: 多种模拟量, 数字量触发方式
- ◎ 数字量输入、输出各8路



PCI9603

1MS/s 12位 2路任意波形发生器;带AD、DIO功能

- ◎ 12位DA精度
- ◎ 2路模拟量输出
- ◎ DA缓存: 每路256K字RAM存储器
- ◎ DA量程: 0~5V, 0~10V, $\pm 5V$ (默认), $\pm 10V$
- ◎ 12位AD精度, 每通道500KS/s采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路模拟量输入
- ◎ AD缓存: 8K字FIFO存储器
- ◎ AD量程: $\pm 10V$, $\pm 5V$ (默认) 2.5V, 0~10V
- ◎ 程控增益: 1、2、4、8倍或1、2、5、10倍或1、10、100、1000倍
- ◎ AD触发方式: 多种模拟量、数字量触发方式
- ◎ 软件自动校准, 支持多卡同步
- ◎ 8路DI/D0



PCI9252

100KS/S 16位 4路任意波形发生器

- ◎ 16位DA精度
- ◎ 4路模拟量输出, 任意波形发生, 可单点输出
- ◎ DA缓存: 每路带16K字FIFO存储器
- ◎ DA量程: $\pm 10V$ 、 $\pm 5V$; 0~5V、0~10V
- ◎ 转换精度: 12位 (Bit)
- ◎ 可多卡级连
- ◎ 软件功能校准



PCI8252

100KS/s 16位 4路任意波形发生器

- ◎ 16位DA精度
- ◎ 4路模拟量输出, 任意波形发生, 可单点输出
- ◎ DA缓存: 每路带16K字FIFO 存储器
- ◎ DA量程: $\pm 5V$, $\pm 10V$, 0~5V, 0~10V
- ◎ 转换器类型: DAC7641Y
- ◎ 可多卡级连
- ◎ 触发源: 内触发和外触发
- ◎ 触发类型: 外触发上升沿和下降沿



PCI8053

100KS/s 16位 4路任意波形发生器, 带AD、DIO功能

- ◎ 16位DA精度, 100Ks/s模拟量输出频率
- ◎ 1路模拟量输出, 任意波形发生
- ◎ DA缓存: 4K字FIFO存储器
- ◎ DA量程: 0~5V, 0~10V, $\pm 5V$, $\pm 10V$
- ◎ 16位AD精度, 250KS/s采样频率
- ◎ 单端16路/差分8路
- ◎ AD缓存: 4K字FIFO存储器
- ◎ AD量程: $\pm 10V$, $\pm 5V$, $\pm 2.5V$, 0~10V, 0~5V
- ◎ AD触发方式: 多种模拟量, 数字量触发方式
- ◎ 数字量输入、输出各16路



开关量和定时计数器卡



PCI2510

32路高速数字量输入、输出卡

- ◎ 高速32路数字量I/O卡, TTL兼容
- ◎ 每8路可配置
(32DI或32DO或16DI&16DO或8DI&8DO)
- ◎ 板载FIFO: 16KB用于DI, 16KB 用于DO
- ◎ 传输模式: 主DMA
- ◎ 传输速率: 40MB/s, 32位@10MHz
- ◎ 触发类型: 上升沿, 或下降沿, 或数字量
- ◎ 通用DIO: 4路DI, 4路DO
- ◎ 通用DIO电平: TTL
- ◎ 定时计数器通道: 1路
- ◎ 定时分辨率: 32位
- ◎ 计数器最大频率: 10MHz
- ◎ 计数器电平: TTL
- ◎ 端接: 板上带肖特基二极管端接电阻



PCI2513

基于PCI标准的光电隔离输入输出板

- 数字量
- ◎ 通道数: 16路
- ◎ 中断输入通道: DI0~DI15
- ◎ 光电隔离: 2500VDC
- 隔离PWM输出
- ◎ 通道数: 2路
- ◎ 输出电压: 0~0.8V (低电平), $10 \pm 0.5V$ (高电平)
- ◎ 分辨率: 步长=100us $\pm 10us$
- ◎ 信号周期: 高电平周期: $(1 \sim 65535) \times$ 步长
低电平周期: $(1 \sim 65535) \times$ 步长
- ◎ 隔离电压: 2500VDC
- 继电器
- ◎ 通道数: 16路, 每路均有LED通断指示灯
- ◎ 输出类型: CH0~CH3: 常开和常闭输出
CH4~CH15: 常开输出



PCI2324

2路光隔离数字量输入、32路继电器输出卡

- ◎ 2路光隔离数字量输入
- ◎ 最大输入范围: 24V无极性
- ◎ 数字逻辑电平: 输入高电压: 5~24V
输入低电压: 0~1.5V
- ◎ 输入阻抗: 2.4K Ω @0.5W
- ◎ 隔离电压: 3000Vrms
- ◎ 中断源: 数字量输入通道DI0和DI1
- ◎ 32路继电器输出
- ◎ 继电器类型: 光耦合SPST
- ◎ 隔离电压: 1500Vrms
- ◎ 负载电压: AC400V峰值
- ◎ 连续负载电流: 120mA



PCI2390

8路32位计数器 8路数字量输入、输出卡

- ◎ 8路数字量输入、输出卡
- ◎ TTL兼容电气标准
- ◎ 8路 32位 可选加减法控制计数器
- ◎ 6种计数方式软件可选
- ◎ 计数器使出高电平、低电平
- ◎ 光隔离型信号隔离
- ◎ 隔离电压2500V
- ◎ 板载80MHz时钟振荡器



PCI2391

8个32位100MHz多功能计数器卡

数字量

- ◎ 通道数：8路
- ◎ 电气标准：CMOS兼容

计数器

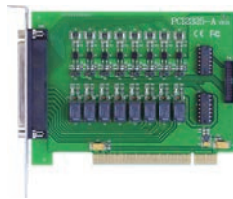
- ◎ 通道数：8路
- ◎ 端口数：32路
- ◎ 分辨率：32 bits
- ◎ FIFO深度：单通道1024采样点
- ◎ 电气标准：CMOS兼容
- ◎ 操作系统XP、Win7



PCI2321

48路数字量输入、输出卡，带计数器功能

- ◎ 输入/输出通道：48路
- ◎ 共提供6组8位可同步的DIO端口
- ◎ 输入/输出类型：TTL数字量输入/输出
- ◎ 每组DIO端口可独立配置位输入或输出
- ◎ 输入电平：高电平：2~5.25V
低电平：0~0.8V
- ◎ 输出电平：高电平：最低2.4V
低电平：最高0.5V
- ◎ 端口上电状态：数字量输入
- ◎ 带中断功能
- ◎ 支持外部信号的1通道32位事件计数器
- ◎ 支持产生定时中断的1通道32位定时器



PCI2325

8路光隔离数字量输入、8路继电器输出卡

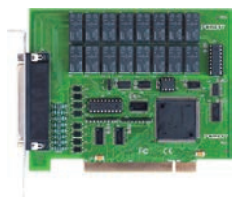
- ◎ 8路隔离数字量输入
- ◎ 最大输入范围：24V无极性
- ◎ 数字逻辑电平：输入高电压：5~24V
输入低电压：0~2V
- ◎ 隔离电压：5000Vrms
- ◎ 8路继电器输出（4路A型，4路C型）
- ◎ 触点容量：AC120V@0.5A DC24V@1A



PCI2326

8路数字量输入输出、计数器、定时器卡

- ◎ 8路数字量输入（TTL）
- ◎ 8路数字量输出（TTL）
- ◎ 2个中断信号源
- ◎ 16位 8MHz 10个独立计数器（计数器#0~计数器#9）
- ◎ 32位 8MHz 1个级联定时器
- ◎ 隔离电压：5000Vrms



PCI2307

光隔离数字量输入，触点继电器输出卡

- ◎ 16路光隔离数字量输入
- ◎ 隔离电压：3750Vrms (Min.)
- ◎ 16路继电器输出
- ◎ 触点容量：1A 24VDC/120VAC



PCI2361

9路定时/计数器 32路数字量输入、输出卡

- ◎ 9路定时/计数器，每个定时/计数器相互独立
- ◎ 计数/定时器的CLK, GATE, OUT, 全部外接
- ◎ 计数器0提供OUT正、反向输出
- ◎ 提供两种频率的时钟输出CLKOUT
- ◎ 32路数字量输入、输出
- ◎ 数字端口满足标准TTL电气特性



PCI2310

32路光隔离数字量输入、输出卡

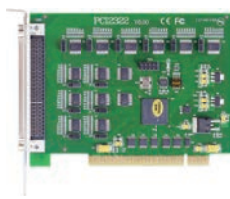
- ◎ 32路光隔离数字量输入
- ◎ 32路光隔离数字量输出
- ◎ 隔离电压：输入端 3750Vrms (Min.)
- ◎ 输出端 2500Vrms (Min.)
- ◎ DIO带中断响应机制



PCI2323

16路开关量隔离输入，16路继电器输出卡

- ◎ 16路开关量隔离输入
- ◎ 最大输入范围：24V无极性
- ◎ 数字逻辑电平：输入高电压：5~24V
输入低电压：0~2V
- ◎ 输入阻抗：2.4KΩ@0.5W
- ◎ 隔离电压：3000Vrms
- ◎ 中断源：数字量状态改变中断、数字量
- ◎ 输入通道DIO和D11
- ◎ 16路继电器输出
- ◎ 继电器类型：锁存SPDT, 掉电后锁存继电器状态
- ◎ 隔离电压：1500Vrms
- ◎ 触点容量：交流（AC）：125V, 0.5A
直流（DC）：30V, 1A



PCI2322

96路数字量输入、输出卡

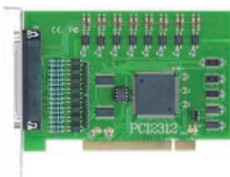
- ◎ 输入/输出通道：96路
- ◎ 共提供12组8位可同步的DIO端口
- ◎ 输入/输出类型：TTL数字量输入/输出
- ◎ 每组DIO端口可独立配置为输入或输出
- ◎ 输入电平：高电平：2~5.25V
- ◎ 低电平：0~0.8V
- ◎ 输出电平：高电平：最低2.4V
- ◎ 低电平：最高0.5V
- ◎ 端口上电状态：数字量输入
- ◎ 带中断功能
- ◎ 支持外部信号的1通道32位事件计数器
- ◎ 支持产生定时中断的1通道32位定时器



PCI2320

64路光隔离数字量输入卡

- ◎ 64路隔离数字量输入
- ◎ 输入电平：0~24V, 无极性
- ◎ 高电平：5~24V
- ◎ 低电平：0~1.5V
- ◎ 隔离电压：3750Vrms
- ◎ 输入阻抗：2.4KΩ@0.5W
- ◎ 中断源：数字量输入通道DIO和D11
- ◎ 中断响应：上升沿



PCI2312

16路光隔离数字量输入、输出卡

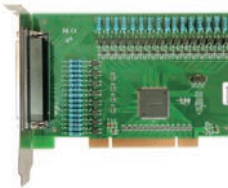
- ◎ 16路光隔离数字量输入
- ◎ DIO带输入触发中断
- ◎ 16路光隔离数字量输出
- ◎ 输入/输出隔离电压：2500Vrms (Min.)
- ◎ 输入/输出最高切换频率：10KHz (方波)
- ◎ 输入/输出电压：5V~24V
- ◎ 输入/输出电流可调，最大10mA



PCI2312A

16路光电隔离DI/D0卡

- ◎ 16路，光隔离开关量共阴输入
- ◎ 隔离电压2500Vrms (min)
- ◎ 输入信号：占空比50%时，最高切换频率50kHz
- ◎ DI带输入触发中断形式，可通过软件设置上升沿或下降沿中断
- ◎ 16路，光隔离开关量共阴输出
- ◎ 隔离电压2500Vrms (min)
- ◎ 输出开关量频率最大值20K
- ◎ 达林顿输出，每通道可以提供最大200mA的驱动能力，可驱动大功率继电器



PCI2312B

16路光隔离数字量输入、输出卡

- ◎ 16路光隔离数字量输入
- ◎ 16路输入触发中断
- ◎ 16路光隔离数字量输出
- ◎ 输入/输出隔离电压：2500Vrms (Min.)
- ◎ 输入/输出最高切换频率：10KHz (方波)
- ◎ 输入/输出电压：5V~24V
- ◎ 输入/输出电流可调，最大10mA



PCI2316

光隔离数字量输出卡

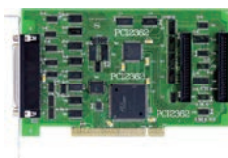
- ◎ 64路光隔离数字量输出
- ◎ 1000VDC光隔离保护
- ◎ 输出信号最高切换频率10KHz
- ◎ 用户接口：37芯D型插头、40芯双排插头



PCI2394

4轴正交编码器和计数器卡

- ◎ 4个32位加/减计数器
- ◎ 单端或差分输入
- ◎ 可选速率的多级数字滤波
- ◎ 脉冲/方向和加/减计数器
- ◎ 每个编码周期×1、×2、×4计数
- ◎ 4路光隔离数字量输入
- ◎ 4路光隔离数字量输出
- ◎ 2500Vrms (Min.) 光隔离保护



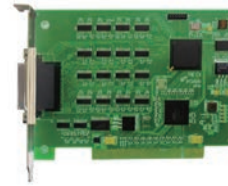
PCI2362

48路双向数字量输入、输出，24路独立数字量输入、输出卡，带计数器功能

- ◎ 48路双向开关量输入/输出通道
- ◎ 独立24路开关量输入
- ◎ 独立24路开关量输出
- ◎ 兼容TTL/DTL电气标准
- ◎ 3路16位定时/计数器
- ◎ 8253的OUT输出可以触发中断



LVDS输入/输出卡



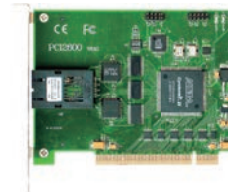
PCI6100

LVDS输入/输出卡

- ◎ LVDS输入：
 - 通道数：1 路包含7对差分对、1对时钟、4 对数据、2 对门控
 - 时钟频率：≤75MHz
- ◎ LVDS输出：
 - 通道数：1 路包含 3 对差分对时钟、数据、门控
 - 时钟频率：≤20MHz
 - 板载时钟振荡器：40MHz
 - 工作温度范围：- 20°C ~ +70°C
 - 存储温度范围：- 40°C ~ +85°C



光纤卡



PCI2600

200Mbps光纤通讯卡 传输距离可达30KM

- ◎ 传输速度200Mbps
- ◎ 传输距离可达30KM
- ◎ 支持“点对点”传输模式
- ◎ 支持全双工方式传输
- ◎ FIFO: 4K字节，32位，2K独立接收/发送
- ◎ 带DMA读写功能