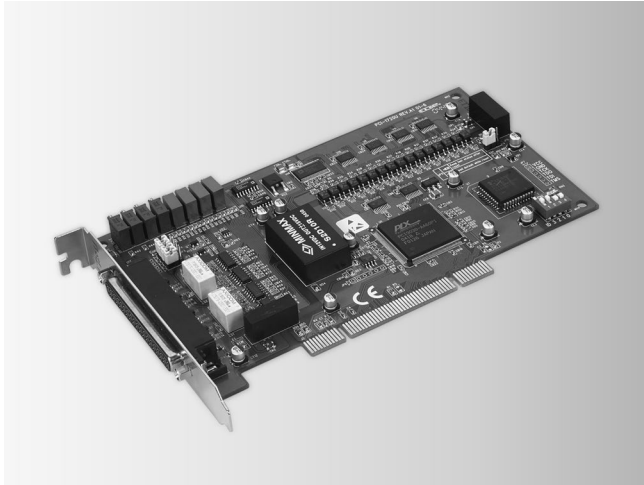


PCI-1720U

PCI-1724U

12-bit, 4-ch Isolated Analog Output Universal PCI Card

14-bit, 32-ch Isolated Analog Output Universal PCI Card



PCI-1720U

FCC CE 

Specifications

Analog Output

- Channels 4 isolated
- Resolution 12 bits
- Output Rate Static update
- Output Range

Bipolar (V)	$\pm 5, \pm 10$
Unipolar (V)	0 ~ 5, 0 ~ 10
Current Loop (mA)	0 ~ 20, 4 ~ 20 (software programmable)

- Slew Rate 2 V/ μ s
- Isolation Protection 2,500 V_{DC}
- Driving Capability 5 mA
- Operation Modes Software polling
- Accuracy Relative: ± 1 LSB; Differential Non-Linearity: ± 1 LSB (monotonic)
- Excitation Voltage 50 V (max.)

General

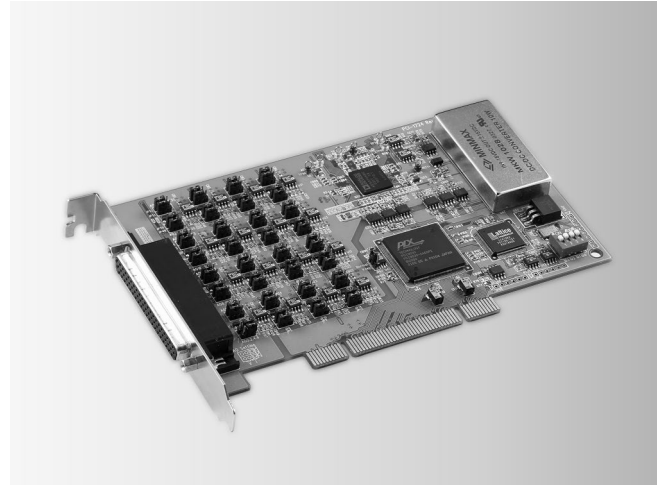
- Bus Type Universal PCI V2.2
- I/O Connectors 1 x DB37 female connector
- Dimensions (L x H) 175 x 100 mm (6.9" x 3.9")
- Power Consumption 5 V @ 350 mA (typical), 500 mA (max.)
12 V @ 200 mA (typical), 350 mA (max.)
- Operating Temperature 0 ~ 60°C (32 ~ 140°F)
- Storage Temperature -20 ~ 70°C (-4 ~ 158°F)
- Storage Humidity 5 ~ 95% RH, non-condensing

Ordering Information

- PCI-1720U 12-bit, 4-ch Isolated AO Universal PCI Card

Accessories

- PCL-10137-1E DB37 Cable, 1 m
- PCL-10137-2E DB37 Cable, 2 m
- PCL-10137-3E DB37 Cable, 3 m
- ADAM-3937 DB37 DIN-rail Wiring Board



PCI-1724U

FCC CE 

Specifications

Analog Output

- Channels 32 isolated
- Resolution 14 bits
- Output Rate Static update
- Output Range

Bipolar (V)	± 10
Current Loop (mA)	0 ~ 20, 4 ~ 20 (software programmable)

- Isolation Protection 1,500 V_{DC} system isolation
- Output Impedance 0.1 Ω max.
- Operation Modes Software polling, synchronized output
- Accuracy Relative: ± 4 LSB
Differential Non-linearity: ± 2 LSB (monotonic)
- Driving Capacity 10 mA

General

- Bus Type Universal PCI V2.2
- I/O Connectors 1 x DB62 female connector
- Dimensions (L x H) 175 x 100 mm (6.9" x 3.9")
- Power Consumption 5 V @ 400 mA, 12 V @ 270 mA max.
- Operating Temperature 0 ~ 60°C (32 ~ 140°F)
- Storage Temperature -20 ~ 70°C (-4 ~ 158°F)
- Storage Humidity 5 ~ 95% RH, non-condensing

Ordering Information

- PCI-1724U 14-bit, 32-ch Isolated AO Universal PCI Card

Accessories

- PCL-10162-1E DB62 Cable, 1 m
- PCL-10162-3E DB62 Cable, 3 m
- ADAM-3962 DB62 DIN-rail Wiring Board

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru