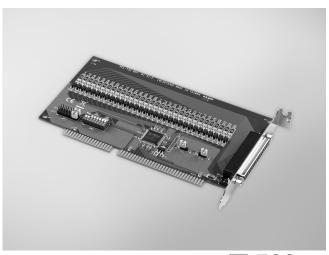
PCL-733

32-ch Isolated Digital Input ISA Card



Features

- 32 isolated, digital input channels
- High-voltage isolation (2,500 V_{DC})
- Interrupt capacity
- D-type connectors for isolated input channels
- Reverse voltage protection for isolated input channels (up to 24 VDC)

ROHS COMPLIANT DOCUMENT FCC CE

Introduction

The PCL-733 card offers 32 isolated digital input channels with isolation protection up to 2,500 V_{DC} , which makes them ideal for industrial applications where high-voltage isolation is required.

Specifications

Isolated Digital Input

• Channels 32

■ Input Voltage Logic 0: 1 V max.

Logic 1: 5 V min., 24 V max.

General

■ Bus Type ISA

 I/O Connectors
Dimensions (L x H)
Power Consumption
1 x 37-pin D-type female
185 x 100 mm (7.3" x 3.9")
Typical: +5 V @ 320 mA Max.: +5 V @ 500 mA

• Operating Temperature $0 \sim 60^\circ$ C $(32 \sim 140^\circ$ F) • Storage Temperature $-20 \sim 70^\circ$ C $(-4 \sim 158^\circ$ F)

• Storage Humidity 5 ~ 95% RH, non-condensing (refer to IEC 68-2-3)

Ordering Information

• PCL-733 32-channel isolated digital input card, manual and

driver CD-ROM (cable not included)

PCL-10137-1 DB37 cable, 1m
PCL-10137-2 DB37 cable, 2m
PCL-10137-3 DB37 cable, 3m

ADAM-3937 DB37 wiring terminal for DIN-rail mounting

Pin Assignments



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: http://oceanchips.ru/

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А