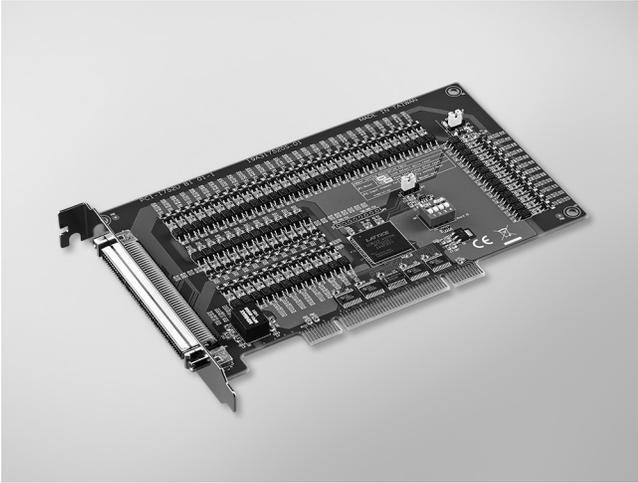


PCI-1752U PCI-1752USO

64-ch Sink (NPN) Isolated Digital Output
64-ch Source (PNP) Isolated Digital Output



FCC CE 

Features

- 64-ch Sink Type (NPN) Isolated Digital Output Module (PCI-1752U Only)
- 64-ch Source Type (PNP) Isolated Digital Output Module (PCI-1752USO Only)
- High-voltage isolation on output channels (2,500 V_{DC})
- Wide output range (5 ~ 40 V_{DC})
- High-sink/source current on isolated output channels (200 mA max./channel)
- Output status readback
- Keeps the output settings and values after system hot reset
- Channel-freeze function
- High-density 100-pin SCSI connector

Introduction

The PCI-1752USO is a 64-CH source type isolated digital output which provides a 2,500 V isolation protection. It features a wide output range from 5 to 40V, which makes it suitable for industrial automation applications.

Specifications

Isolated Digital Input

- **Channels** 64 (16-ch/group)
- **Output Type** PCI-1752U: Sink (NPN)
PCI-1752USO: Source (PNP)
- **Isolation Protection** 2,500 V_{DC}
- **Output Voltage** 5 ~ 40 V_{DC}
- **Sink/ Source Current** 200 mA max./channel
- **Opto-isolator Response** 100 μs

General

- **Bus Type Universal** PCI V2.2
- **I/O Connectors** 1 x 100-pin SCSI female connector
- **Dimensions (L x H)** 175 x 100mm (6.9" x 3.9")
- **Power Consumption** Typical: 5 V @ 230 mA
Max.: 5 V @ 500 mA
- **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-1752U-BE** 64ch Sink(NPN) Type Isolated Digital Output Card
- **PCI-1752USO-BE** 64ch Source(PNP) Type Isolated Digital Output Card

Accessories

- **PCL-10250-1E** 100-pin SCSI to Two 50-pin SCSI Cable, 1 m
- **PCL-10250-2E** 100-pin SCSI to Two 50-pin SCSI Cable, 2 m
- **ADAM-3951-BE** 50-pin DIN-rail Wiring Board w/ LED Indicators

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9