

ADAM-E5056S

ADAM-E5057S

16-ch Digital Output Module for EtherCAT

32-ch Isolated Digital Output Module for EtherCAT



ADAM-E5056S



ADAM-E5057S



Specifications

General

- **Certification** CE, FCC class A
- **Connectors** 1 x Plug-in screw terminal (# 14 ~ 28 AWG)
- **LED Indicators** On: Active
Off: Inactive
- **Power Consumption** 0.6 W (max.)

Digital Output

- **Channels** 16
- **Digital Output** Open collector to 40 V,
200 mA max. load (sink)
- **Power Dissipation** 300 mW for each channel

Protection

- **Optical Isolation** 2500 V_{DC}
- **Overvoltage Protection** 70 V_{DC}
- **Power Dissipation** 300 mW

Ordering Information

- **ADAM-E5056S** 16-ch Sink Type Iso. DO Module w/ LED

Specifications

General

- **Certification** CE, FCC class A
- **Connectors** 1 x 40 pin (wiring line)
- **LED Indicator** On: Active
Off: Inactive
- **Power Consumption** 1W (Max.)

Digital Output

- **Channels** 32
- **Digital Output** Must connect with 2 units of ADAM-3920R

Protection

- **Optical Isolation** 2,500 V_{DC}
- **Overvoltage Protection** 70 V_{DC}

Relay Spec. of ADAM-3920R

- **Contact Rating** 10A @ 250 V_{AC}
10A @ 30 V_{DC}
- **Contact Resistance** 100 mΩ
- **Operation Time** 15 ms
- **Relay Type SPST** (Form A)
- **Release Time** 5 ms max
- **Life Expectancy** 1.7 x 10⁶ at related load
- **Insulation Resistance** 1GΩ @ 500 V_{DC}
- **Power Input** +24 V_{DC}
- **Mounting** DIN 35 rail, wall, rack (with mounting kit)

Note: ADAM-E5057S must connect with 2 units of ADAM-3920R via PCL-10220

Ordering Information

- **ADAM-E5057S** 32-ch Digital Output Module for EtherCAT
- **ADAM-3920R** 20-pin Flat Cable Wiring Relay Board
- **PCL-10220** 40-pin IDC to two 20-pin IDC cable

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