

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



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.