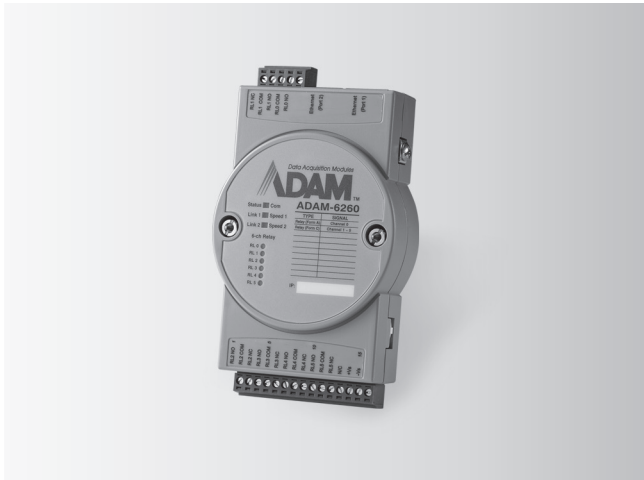


ADAM-6260

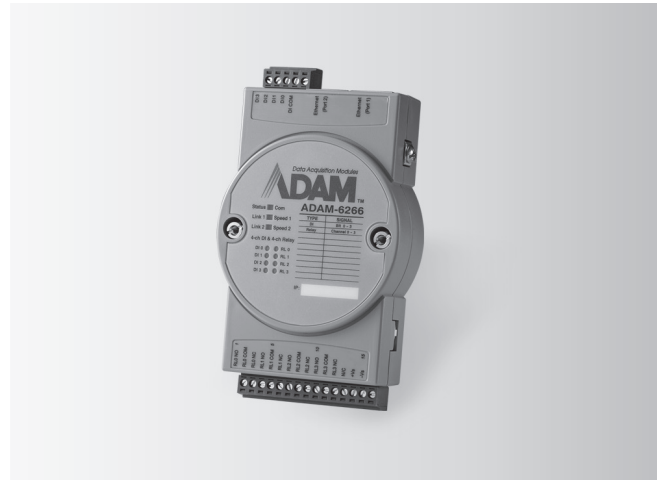
ADAM-6266

6-ch Relay Output Modbus TCP Module

4-ch Relay Output Modbus TCP Module with 4-ch DI



ADAM-6260



ADAM-6266



Specifications

Relay Output

- **Channels** ADAM-6260: 5 Form C and 1 Form A
ADAM-6266: 4 Form C
- **Contact Rating (Resistive)** 250 V_{AC} @ 5A
30 V_{DC} @ 5A
- **Max. Switching Voltage** 400 V_{AC}
300 V_{DC}
- **Breakdown Voltage** 500 V_{AC} (50/60Hz)
- **Max. Breakdown Capacity** 1250 VA
- **Frequency of Operation** 360 operations/hour with load
72,000 operations/hour without load
- **Set/Reset Time** 8 ms/8 ms
- **Mechanical Endurance** > 15 x 10⁶ operations
- **Isolation between Contact** 1000 V_{rms}
- **Insulation Resistance** > 10 GΩ @ 500 V_{DC}

Digital Input

- **Channels** ADAM-6266: 4
- **Dry Contact** Logic 0: Open
Logic 1: Closed to DI COM
- **Wet Contact** Logic 0: 0 ~ 3 V_{DC} or 0 ~ -3 V_{DC}
Logic 1: 10 ~ 30 V_{DC} or -10 ~ -30 V_{DC}
(Dry/Wet Contact decided by Switch)
- **Input Impedance** 5.2 kΩ (Wet Contact)
- **Transition Time** 0.2 ms
- **Frequency Input Range** 0.1 ~ 3kHz
- **Counter Input** 3kHz (32 bit + 1 bit overflow)
- **Keep/Discard Counter Value when power off**
- **Supports Inverted DI Status**

Ordering Information

- **ADAM-6260** 6-ch Relay Output Modbus TCP Module
- **ADAM-6266** 4-ch Relay Output Modbus TCP Module with 4-ch DI

Common Specifications

General

- **Ethernet** 2-port 10/100 Base-TX (for Daisy Chain)
- **LED Indication** ADAM-6260: 6 RL
ADAM-6266: 4 RL + 4 DI
- **Protocol** Modbus/TCP, TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, SNMP, MQTT
- **Connector** Plug-in 5P/15P screw terminal blocks
- **Power Input** 10 - 30 V_{DC} (24 V_{DC} standard)
- **Watchdog Timer** System (1.6 seconds)
Communication (Programmable)
- **Dimensions** 70 x 122 x 27 mm
- **Protection** Built-in TVS/ESD protection
Power Reversal protection
Over Voltage protection: +/- 35V_{DC}
Isolation protection: 2500 V_{DC}
- **Power Consumption** ADAM-6260: 4.5 W @ 24 V_{DC}
ADAM-6266: 4.2 W @ 24 V_{DC}

Features

- Daisy chain connection with auto-bypass protection
- Remote monitoring and control with smart phone/pad
- Group configuration capability for multiple module setup
- DI/O LED Indication
- Flexible user-defined Modbus address.
- Intelligent control ability by Peer-to-Peer and GCL function
- Multiple protocol support: Modbus/TCP, TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, SNMP, MQTT
- Web language support: XML, HTML 5, Java Script
- System configuration backup
- User Access Control

Environment

- **Operating Temperature** -10 ~ 70°C (14 ~ 158°F)
-40 ~ 70°C (-40~158°F) (B version)
- **Storage Temperature** -20 ~ 80°C (-4 ~ 176°F)
-40 ~ 80°C (-40~176°F) (B version)
- **Operating Humidity** 20 ~ 95% RH (non-condensing)
- **Storage Humidity** 0 ~ 95% RH (non-condensing)

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