

WISE-5051

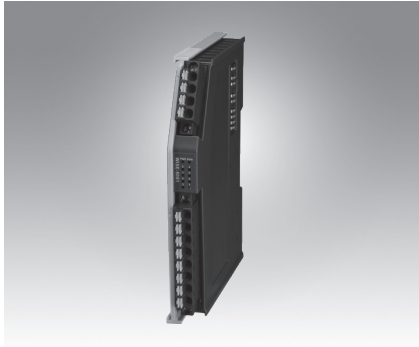
WISE-5056

WISE-5056SO

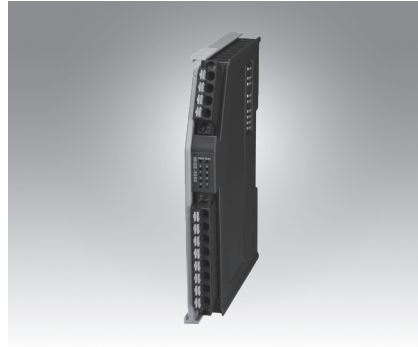
8-ch Digital Input Module

8-ch Sink-type Digital Output Module

8-ch Source-type Digital Output Module



WISE-5051



WISE-5056



WISE-5056SO



Specifications

General

- **Certification** CE, FCC class A
- **Connector** Pluggable 4P+8P push-in terminal (#24-16 AWG)
- **Enclosure** PC
- **Power Consumption** 2W@24V_{DC}
- **Protocol** EtherCAT
- **Transmission Rate** 100bps
- **Distributed Clock** Default not supported
- **LED Indicator** PWR, RUN, DI status

Digital Input

- **Channels** 8
- **Digital Input** Dry Contact
Logic level 1: close to Iso.GND
Logic level 0: open Wet Contact
Rated voltage: 24V_{DC}
Logic level 1: 10-30 V_{DC}
and -10--30 V_{DC}
Logic level 0: -3-3 V_{DC}
- **Input Delay** From logic level 0 to 1: 4ms
From logic level 1 to 0: 4ms
- **Digital Filter** 3ms

Protection

- **Isolation Voltage** 2,000 V_{DC}

Environment

- **Operation Temperature** -10-60°C (vertical mounted)
- **Storage Temperature** -40-85°C
- **Relative Humidity** 5-95% (non-condense)

Ordering Information

- **WISE-5051** 8-ch Digital Input Module

Specifications

General

- **Certification** CE, FCC class A
- **Connector** Pluggable 4P+8P push-in terminal (#24-16 AWG)
- **Enclosure** PC
- **Power Consumption** 2W@24V_{DC}
- **Protocol** EtherCAT
- **Transmission Rate** 100bps
- **Distributed Clock** Default not supported
- **LED Indicator** PWR, RUN, DO status

Digital Output

- **Channels** 8 (Sink Type)
- **Voltage Rating** 10-30V_{DC}
- **Rated Current Output** 0.3A per channel at signal "1"
- **Leakage Current** 25 μA per channel at signal "0"
- **Output Delay** From logic level 0 to 1: 10μs
From logic level 1 to 0: 100μs

Protection

- **Isolation Voltage** 2,000 V_{DC}
- **Internal Flyback diode for inductive load**

Environment

- **Operation Temperature** -10-60°C (vertical mounted)
- **Storage Temperature** -40-85°C
- **Relative Humidity** 5-95% (non-condense)

Ordering Information

- **WISE-5056** 8-ch Sink-type Digital Output Module

Specifications

General

- **Certification** CE, FCC class A
- **Connector** Pluggable 4P+8P push-in terminal (#24-16 AWG)
- **Enclosure** PC
- **Power Consumption** 2W@24V_{DC}
- **Protocol** EtherCAT
- **Transmission Rate** 100bps
- **Distributed Clock** Default not supported
- **LED Indicator** PWR, RUN, DO status

Digital Output

- **Channels** 8 (Source Type)
- **Voltage Rating** 10-30V_{DC}
- **Rated Current Output** 0.5A per channel at signal "1"
- **Leakage Current** 10 μA per channel at signal "0"
- **Output Delay** From logic level 0 to 1: 150μs
From logic level 1 to 0: 2ms

Protection

- **Isolation Voltage** 2,000 V_{DC}
- **Internal Flyback diode for inductive load**

Environment

- **Operation Temperature** -10-60°C (vertical mounted)
- **Storage Temperature** -40-85°C
- **Relative Humidity** 5-95% (non-condense)

Ordering Information

- **WISE-5056SO** 8-ch Source-type Digital Output Module

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru