

## Features

- 96-Ch. DI/O slave module with NPN/PNP type
- Max. 100Mbps transfer rate
- Easy installation with RJ45 phone jack and LED diagnostic
- Pluggable terminal block with spring plug connectors
- DIP switch for address setting
- DIN rail mounting (L-122 x W-65 x H-104 mm)

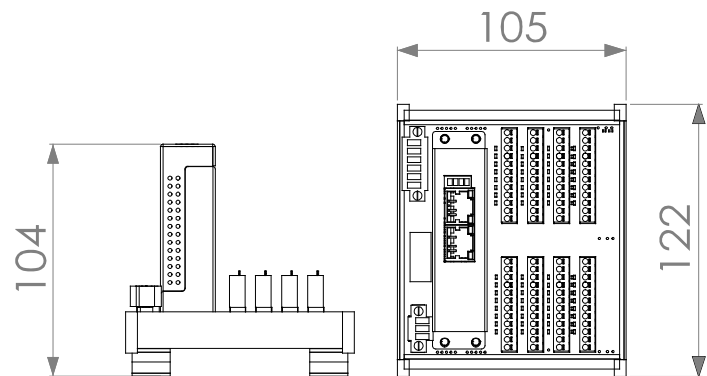
## Specifications

Serial interface	Fast Ethernet, Full-Duplex
Distributed Clock	1ms
Cable type	CAT5 UTP / STP Ethernet cable
Surge protection	10KV
Transmission speed	100Mbps
I/O isolation voltage	3750Vrms
Input types	NPN / PNP type
Input impedance	5.6kΩ / 0.5W
Input current	±5mA(Max)
Output type	NPN: open collector Darlington; PNP: MOSFET-P; Integral suppression on diodes for inductive loads
Switch capacity	Each output Ch. is 100mA at 24VDC
Response time	On to Off, about 50μs; Off to On, about 10μs
Over current protection	1A (Max) for each port (8-Ch.)
Power input	24VDC±10%
Power consumption	6W typical
Working temperature	0 to 60°C

## Ordering Information

207-D560-NX/PX	96-Ch. Digital Input (DI) with NPN/PNP type
207-D542-NN/PP	64-Ch. Digital Input (DI) and 32-Ch. Digital Output (DO) with PNP type
207-D533-NN/PP	48-Ch. Digital Input (DI) and 48-Ch. Digital Output (DO) with PNP type
SCB-1BB-06A/10A /20A/30A/50A/A0A	CAT5 LAN cable, 0.6M/1M/2M/3M/5M/10M

## Dimensions and Drawing



01 EtherCAT Digital Slave

02 EtherCAT Analog Slave

03 EtherCAT Motion Slave

04 EtherCAT Microstep Driver

05 EtherCAT Start-KIT

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:

- Конкуренеспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)