

Input/output module - EU5E-SWD-4D4D PXC - 2903101

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



SmartWire DT™ digital module for connecting digital input/output signals, 4 inputs (24 V DC) and 4 outputs (24 V DC/0.5 A).

Figure shows EU5E-SWD-X8D PXC version



Key Commercial Data

| | |
|-------------------|---------|
| Packing unit | 1 pc |
| Country of origin | Germany |

Technical data

Dimensions

| | |
|--------|--------|
| Width | 35 mm |
| Height | 90 mm |
| Depth | 101 mm |

Ambient conditions

| | |
|---|------------------|
| Ambient temperature (operation) | -25 °C ... 55 °C |
| Ambient temperature (storage/transport) | -40 °C ... 70 °C |

Input data

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Input name | Digital inputs |
| Number of inputs | 4 |
| Rated actuating voltage U_c | 24 V DC |
| Rated actuating current I_c | typ. 4 mA |

Output data

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Output name | Digital outputs |
| Rated operating voltage U_o | 24 V DC -15 % ... +20 % |

Input/output module - EU5E-SWD-4D4D PXC - 2903101

Technical data

Output data

| | |
|--------------|-------------|
| Load current | typ. 500 mA |
|--------------|-------------|

Data interface

| | |
|-------------------|-------------------|
| Designation | SmartWire™-DT |
| Data rate | 125 kBd / 250 kBd |
| Connection method | Pin strip, 8-pos. |

Connection data

| | |
|----------------------------------|---|
| Connection method | Push-in connection |
| Conductor cross section solid | 0.2 mm ² ... 1.5 mm ² |
| Conductor cross section flexible | 0.2 mm ² ... 1.5 mm ² |
| Conductor cross section AWG | 24 ... 16 |

Connection data bus connection

| | |
|-----------------------|--|
| Connection name | SmartWire™-DT |
| Connection method | Pin strip |
| Number of connections | 1 |
| Number of positions | 8 |
| Note | For SmartWire-DT device plug SWD4-8SF2-5 PXC |

General

| | |
|----------------------|-------|
| Degree of protection | IP20 |
| Color | green |
| Mounting position | any |

Standards and Regulations

| | |
|-----------------------|----------|
| Standards/regulations | EN 50178 |
|-----------------------|----------|

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27142001 |
| eCl@ss 4.1 | 27142001 |
| eCl@ss 5.0 | 27142001 |
| eCl@ss 5.1 | 27371601 |
| eCl@ss 6.0 | 27371601 |
| eCl@ss 7.0 | 27371601 |
| eCl@ss 8.0 | 27242604 |
| eCl@ss 9.0 | 27242604 |

Input/output module - EU5E-SWD-4D4D PXC - 2903101

Classifications

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC000035 |
| ETIM 4.0 | EC001437 |
| ETIM 5.0 | EC001599 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211915 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121514 |
| UNSPSC 11 | 39121514 |
| UNSPSC 12.01 | 39121514 |
| UNSPSC 13.2 | 39121514 |

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