

## Input/output module - EU5E-SWD-2A2A PXC - 2903104

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™ analog module for connecting analog input/output signals, 2 inputs (0 - 10 V, 0 - 20 mA) and 2 outputs (0 - 10 V, 0 - 20 mA, can be configured individually).

### Key Commercial Data

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Packing unit         | 1 pc     |
| Custom tariff number | 85371091 |
| 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       | Analog inputs |
| Number of inputs | 2             |

#### Output data

|             |                |
|-------------|----------------|
| Output name | Analog outputs |
|-------------|----------------|

#### Data interface

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

#### Connection data

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Connection method | Push-in connection |
|-------------------|--------------------|

# Input/output module - EU5E-SWD-2A2A PXC - 2903104

## Technical data

### Connection data

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Conductor cross section solid    | 0.2 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section flexible | 0.2 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> |
| 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 | 27242601 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC000035 |
| ETIM 4.0 | EC001437 |
| ETIM 5.0 | EC001596 |

### UNSPSC

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

## Input/output module - EU5E-SWD-2A2A PXC - 2903104

### Classifications

#### UNSPSC

|              |          |
|--------------|----------|
| UNSPSC 12.01 | 39121514 |
| UNSPSC 13.2  | 39121514 |



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](mailto:org@eplast1.ru)

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