

## 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 <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	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

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9