

Data interface - EU5C-SWD-EIP-MODTCP PXC - 2903244

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™ gateway for connecting to Ethernet IP or Modbus/TCP, address setting via DIP switches or DHCP, connection of up to 99 SmartWire DT™ devices.

Figure shows EU5C-SWD-DP PXC version

Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	220.0 g
Custom tariff number	85044030
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Width	35 mm
Height	90 mm
Depth	124 mm

Ambient conditions

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

Supply

Supply voltage U_{AUX}	24 V DC -15 % ... +20 %
Rated current I_{AUX}	3 A
Supply voltage U_{POW}	24 V DC -15 % ... +20 %
Rated current I_{POW}	700 mA

Data interface

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

Data interface - EU5C-SWD-EIP-MODTCP PXC - 2903244

Technical data

Data interface

Designation	Ethernet IP/Modbus TCP
Data rate	10/100 MBit/s
Connection method	RJ45

Connection data

Connection name	Supply
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-DT spade connector SWD4-8MF2 PXC

General

Degree of pollution	2
Overvoltage category	II
Degree of protection	IP20
Color	green
Mounting position	any

Standards and Regulations

Standards/regulations	EN 50178
Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

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

Data interface - EU5C-SWD-EIP-MODTCP PXC - 2903244

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27242608
------------	----------

ETIM

ETIM 3.0	EC000035
ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001604

UNSPSC

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А