

## Cable - CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/20M - 2906216

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>)

Shielded cable with a 25-pos. D-SUB socket strip and an open end. The single wires are marked 1 to 25 and fitted with ferrules. The braided shield is routed to a separate cable end. Cable length: 20 m



### Product Features

- Individual wire marking: 1, 2, 3, 4, etc.
- Individual wires fitted with ferrules
- Connector according to IEC 60807-2/DIN 41652
- 1:1 connection
- Open end at one end
- Screw connection: 2 UNC 4-40 screws
- Shield connection: H05V-K 1 mm<sup>2</sup> cable, black, 0.5 m in length
- D-SUB socket or pin strip at one end
- 

### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	3020.0 GRM
Custom tariff number	85444290
Country of origin	Germany

### Technical data

#### General

Nominal voltage U <sub>N</sub>	125 V AC/DC
Max. current carrying capacity per path	2 A
Max. conductor resistance	≤ 0.09 Ω/m
Length of cable	20 m
Single wire, cross section	0.25 mm <sup>2</sup>
AWG	24
External diameter	10.5 mm
Shielding	yes

# Cable - CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/20M - 2906216

## Technical data

### General

	Tinned copper-braided shield, approx. 85% covering
Insertion/withdrawal cycles	> 200

### Environmental conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C
Flame resistance	IEC 60332-1
	DIN VDE 0482 Part 332-1

### Connector, module side

Number of positions	25
Connectors	D-SUB socket strip
Number of plugs	1

### Connector, controller side

Number of positions	25
Connectors	Open end
Number of plugs	0

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / CSA / cULus Recognized

---

#### Ex Approvals

---

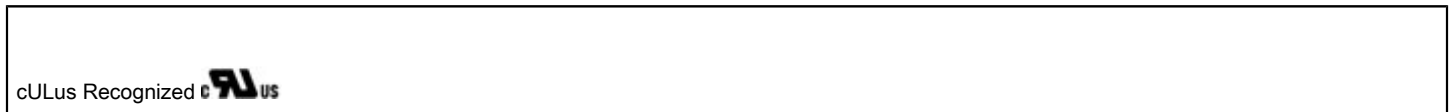
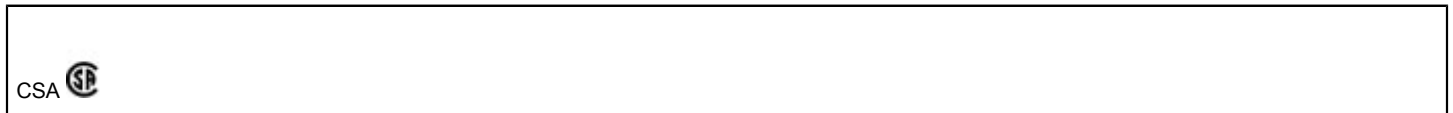
#### Approvals submitted

---

### Approval details

## Cable - CABLE-D-25SUB/F/OE/0,25/S/20M - 2906216

### Approvals



## 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