

## 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

UL Recognized 

cUL Recognized 

EAC

CSA 

cULus Recognized 



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.