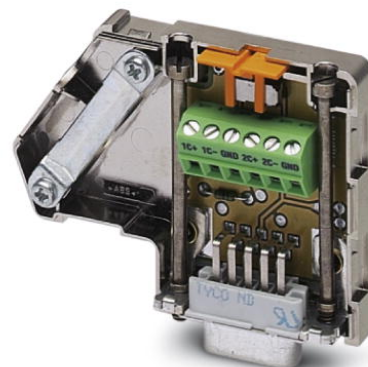


# SUBCON-PLUS-CAN

Order No.: 2744694




<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2744694>

D-SUB connector, 9-pos. female connector, two cable entries < 35° to one terminal block row, bus system: CAN, CANopen, SafetyBUS p up to 1 Mbps, termination resistor can be switched on via slide switch, pin assignment: 2, 3, 7; screw connection terminal blocks

## Commercial data

GTIN (EAN)	 4 017918 821760
sales group	H631
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 405 (IF-2005)

## Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:  
03/23/2007



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technical data

### General data

Nominal voltage $U_N$	60 V AC/DC
Nominal current $I_N$	1 A
Bus system	CAN, CANopen, SafetyBus-P

Insertion/withdrawal cycles	> 200
Max. cable diameter	10 mm
Min. cable diameter	6 mm
SUBCON fixing screws	4-40 UNC
Tightening torque	0.4 Nm
Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 75 °C
Housing material	ABS, metal-plated
Pin assignment	2,3,7

#### Connection data

Connection	D-SUB connection
Number of positions	9
Type of connection	D-SUB socket
Termination resistor	120 Ω (Can be connected externally)
Connection	PCB connection
Type of connection	Screw connection
Conductor cross section solid min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	1 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	16
Stripping length	5 mm
Tightening torque	0.4 Nm

#### Certificates / Approvals



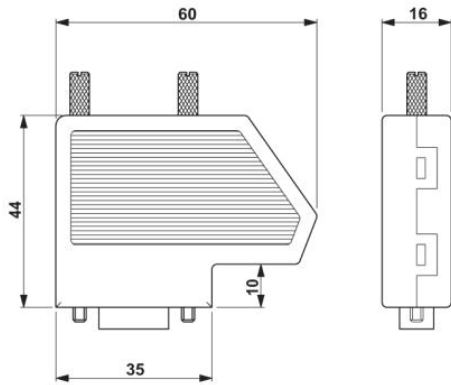
Certification

CUL, GOST, UL

**Diagrams/Drawings**

Dimensioned drawing

---



**Address**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Phone +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;



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.