

D-SUB bus connector - SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - 2310808

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>)



D-SUB connector, 9-pos., male connector, two cables to be fed in at 35°, bus system: for Inline Modbus RTU/ ASCII bus coupler termination resistance can be connected via slide switch, pin assignment: 3, 5, 6, 8; screw connection terminal blocks

SUBCON-PLUS-PROFIB



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	49.1 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Max. cable diameter	10 mm
Min. cable diameter	7.6 mm
Width	16 mm
Height	49.5 mm
Length	60 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 75 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-25 °C ... 80 °C
Altitude	5000 m (For restrictions see manufacturer's declaration)

General

Nominal voltage U_N	5 V
Nominal current I_N	100 mA
Signal	Modbus
Insertion/withdrawal cycles	> 200

D-SUB bus connector - SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - 2310808

Technical data

General

SUBCON fixing screws	4-40 UNC
Tightening torque	0.4 Nm
Housing material	ABS, metal-plated
Pin assignment	3, 5, 6, 8

Connection data

Connection	D-SUB connection
Number of positions	9
Connection method	D-SUB connector
Termination resistor	150 Ω (Can be connected externally)
	470 Ω (Can be connected externally)
Connection	PCB connection
Connection method	Screw connection
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded max.	1 mm ²
Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	1.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	16
Stripping length	5 mm
Tightening torque	0.4 Nm

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440302

ETIM

ETIM 2.0	EC001132
ETIM 3.0	EC001132
ETIM 4.0	EC001132
ETIM 5.0	EC001132

D-SUB bus connector - SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - 2310808

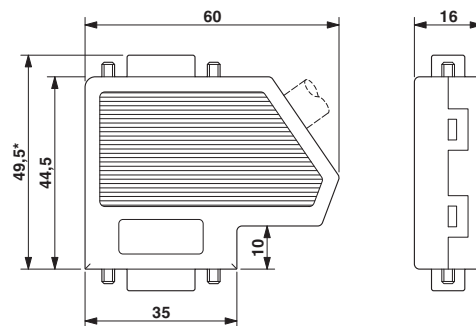
Classifications

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121402

Drawings

Dimensioned drawing





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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.