

SACC-M12MS-5CON-PG11-DUO

Order No.: 1662285

The illustration shows version SACC-M12MS-5CON-PG11-DUO-M



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1662285>

Sensor/actuator connector, male, straight, 5-pos., M12, A-coded,
screw connection, plastic knurl, cable screw connection Pg11-DUO

Commercial data

GTIN (EAN)	 4 017918 100438
sales group	D122
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 46 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
01/24/2006



<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

Rated current at 40°C	4 A
Rated voltage	60 V
Number of positions	5
Volume resistance	≤ 8 mΩ
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

General characteristics

Standards/regulations	M12 connector IEC 61076-2-101
Coding	A - standard
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP67
Contact material	CuZn
Contact surface material	CuSnZn
Contact carrier material	PA 66
Material of grip body	PBT
Material, knurls	Plastic
Sealing material	NBR
Type of connection	Screw connection
Conductor cross section stranded min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded max.	0.75 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	18
External cable diameter	3 mm ... 5.2 mm (2x)
Status display	No

Certificates / Approvals

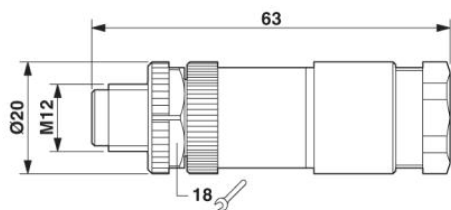


Certification

GOST

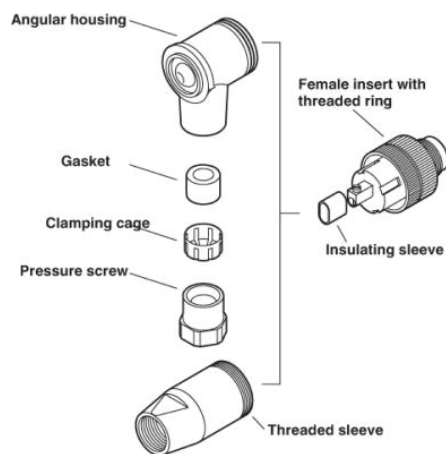
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing

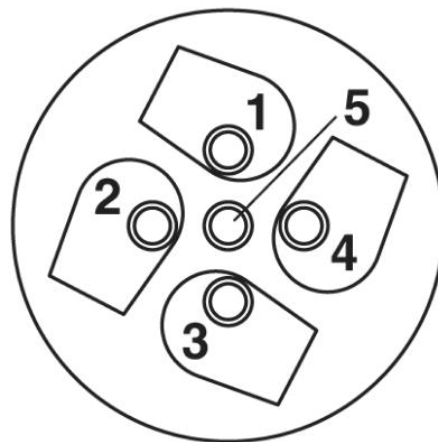


M12 x 1 male connector, straight

Schematic diagram

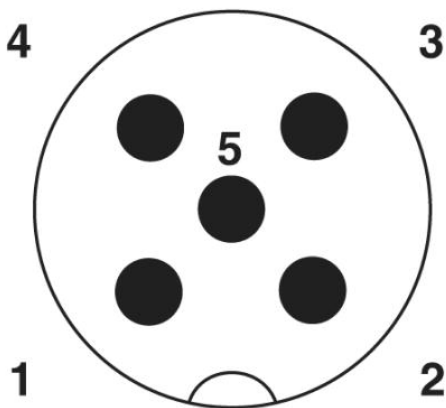


Male/Female M12



Cable connection side M12 (screw connection)

Pin assignment M12 male connector, 5-pos., A-coded, male side



Address

PHOENIX CONTACT Inc., USA
586 Fulling Mill Road
Middletown, PA 17057, USA
Phone (800) 888-7388
Fax (717) 944-1625
<http://www.phoenixcon.com>



© 2010 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

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