

SACC-E-M5MS-3CON-M5/0,5

Order No.: 1530582



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1530582>

Sensor/actuator flush-type plug, 3-pos., M5, prewall/screw mounting,
with M5 thread, with 0.5 m TPE litz wire, 3 x 0.14 mm²

Commercial data

| | |
|--------------------------|--|
| GTIN (EAN) |  |
| sales group | D125 |
| Pack | 1 pcs. |
| Customs tariff | 85444290 |
| Catalog page information | Page 22 (PC-2009) |

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
03/15/2006



<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 | 1 A |
| Rated voltage | 60 V |
| Number of positions | 3 |
| Volume resistance | ≤ 3 mΩ |
| Insulation resistance | ≥ 100 MΩ |

| | |
|---------------------------------|--|
| Length of cable | 0.5 m |
| Ambient temperature (operation) | -25 °C ... 80 °C (cable, fixed installation) |

General characteristics

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Standards/regulations | M5 connector IEC 61076-2-105 |
| Surge voltage category | II |
| Pollution degree | 3 |
| Degree of protection | IP67 |
| Contact material | CuZn |
| Contact surface material | Au |
| Contact carrier material | PA 66 |
| Material, knurls | Nickel-plated brass |
| Sealing material | Viton |
| Mounting type | Front mounting M5 x 0.5 |
| Type of connection | Individual wires |
| Status display | No |
| Test voltage | 800 V |

Conductor data

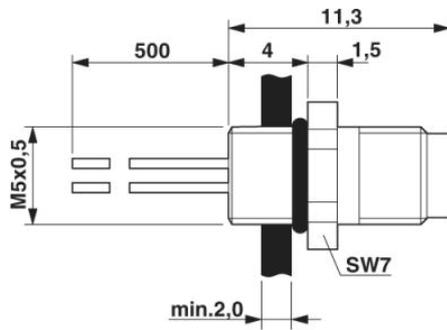
| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Cable type | TPE litz wire |
| Conductor cross section | 0.14 mm ² |
| AWG signal line | 26 |
| Conductor structure signal line | 18x 0.10 mm |
| Wire colors | Brown, blue, black |
| Material conductor insulation | TPE |
| Ambient temperature (operation) | -25 °C ... 85 °C (connector) |

Accessories

| Item | Designation | Description |
|-----------------|---------------|-------------------------|
| Assembly | | |
| 1535901 | SACC-E-MU-M 5 | Flat nut with M5 thread |

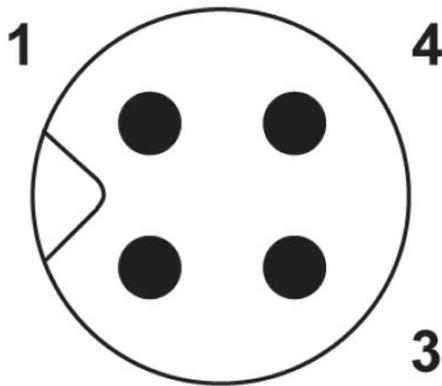
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



M5 flush-type plug

Schematic diagram



Pin assignment M5 plug, 3-pos., view plug 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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А