

SACC-M 8MS-3CON-M

Order No.: 1681156



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1681156>

Sensor/actuator connector, male, straight, 3-pos., M8, solder
connection, metal knurl, cable diameter max. 5 mm

Commercial data

GTIN (EAN)	4 017918 157500
sales group	D120
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 40 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
03/23/2006



[http://
www.download.phoenixcontact.com](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	3
Volume resistance	≤ 3 mΩ
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

General characteristics

Standards/regulations	M8 connector IEC 61076-2-104
Coding	A - standard
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP67
Contact material	Cu alloy
Contact surface material	Au
Contact carrier material	PUR / PA66
Material of grip body	PBT
Material, knurls	Nickel-plated brass
Sealing material	NBR
Type of connection	Solder cup
Conductor cross section stranded min.	0.08 mm ²
Conductor cross section stranded max.	0.34 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	28
Conductor cross section AWG/kcmil max	22
External cable diameter	3.5 mm ... 5 mm
Status display	No

Certificates / Approvals



Certification

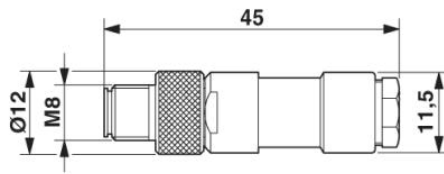
GOST

Accessories

Item	Designation	Description
General		
1436945	SACC-M 8-SET/2,2-3,5	Sensor/actuator connector, accessories, pressure screw and seal, for unshielded M8 connector, cable diameter 2.2 mm - 3.5 mm

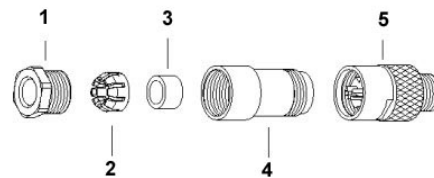
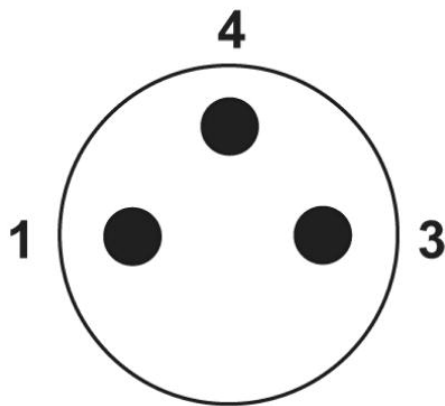
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



M8 x 1 male connector, straight version

Schematic diagram



- 1 = pressure screw
- 2 = clamp-type cage
- 3 = gasket
- 4 = housing
- 5 = male or female insert

Pin assignment M8 male connector, 3-pos.

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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru