

SACC-MS-4QO-0,75-M SCO

Order No.: 1521591

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1521591>

Sensor/actuator connector, straight, 4-pos., M12 SPEEDCON, A-coded, QUICKON-ONE, metal knurl, cable cross section max. 8 mm

**Commercial data**

GTIN (EAN)	 4 017918 953065
sales group	D120
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 48 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
12/01/2005



<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	250 V
Number of positions	4
Volume resistance	≤ 5 mΩ

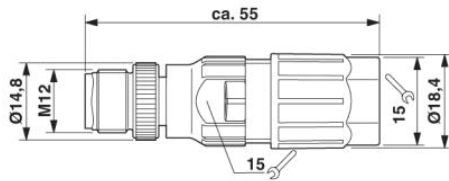
Insulation resistance	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 80 °C (Male connector / female connector)

General characteristics

Standards/regulations	M12 connector IEC 61076-2-101
Coding	A - standard
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP65/67
Contact material	CuSn
Contact surface material	Ni/Au
Contact carrier material	PA 66
Material of grip body	PA 66
Material, knurls	Zinc die-cast, (nickel-plated)
Sealing material	NBR
Type of connection	QUICKON fast connection
Conductor cross section stranded min.	0.34 mm ²
Conductor cross section stranded max.	0.75 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	22
Conductor cross section AWG/kcmil max	18
Wire diameter including insulation	1.3 mm ... 2.6 mm
Frequency of connections between conductors of the same cross section	10
External cable diameter	4 mm ... 7.5 mm
Wire insulation material	PVC/PE/PP
Tightening torque, union nut	1.2 Nm
Wrench size, union nut	15 mm
Structure of individual litz in acc. with VDE 0295 / smallest wire diameter	Class 2-6
Status display	No

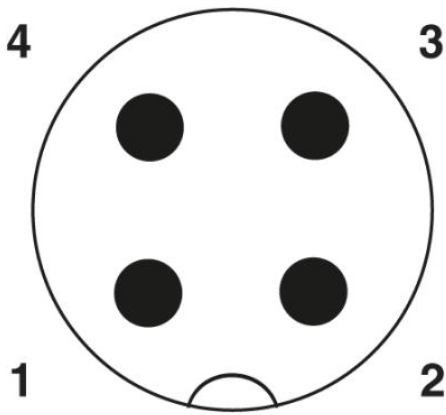
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



M12 x 1 male connector, straight

Schematic diagram



Pin assignment M12 plug, 4-pos., A-coded, 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 «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