

SACC-M12MSD-4Q SH

Order No.: 1543223

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1543223>

Bus system connector, plug, straight, 4-pos., M12 shielded, D-coded,
QUICKON connection block, cable diameter max. 8 mm

Ethernet**Commercial data**

GTIN (EAN)	 4 046356 097383
sales group	D124
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 52 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
01/01/2008



[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.

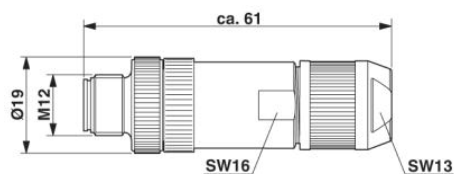
Technical data**General data**

Rated current at 40°C	1.75 A
Rated voltage	60 V
Number of positions	4
Volume resistance	≤ 5 mΩ
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
General characteristics	
Coding	D - data
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP67
Inflammability class acc. to UL 94	V0
Contact material	CuSn
Contact surface material	Ni/Au
Contact carrier material	PA 66
Material of grip body	Zinc die-cast, nickel-plated
Material, knurls	Nickel-plated brass
Sealing material	Neoprene
Type of connection	QUICKON fast connection
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded max.	0.34 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	22
Frequency of connections between conductors of the same cross section	≤ 10
External diameter	4 mm ... 8 mm
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100
Transmission characteristics (category)	CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)

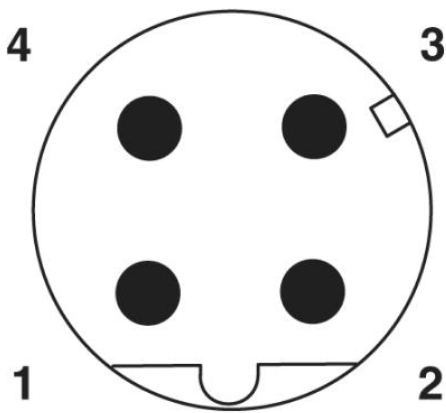
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



M12 x 1 male connector, straight, shielded

Schematic diagram



Pin assignment M12 male connector, 4-pos., D-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 «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