

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)	
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>
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

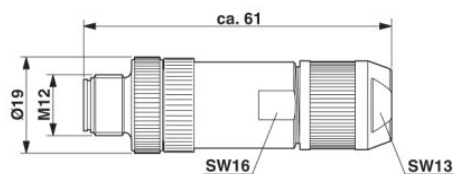
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
---------------------------------	------------------

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)

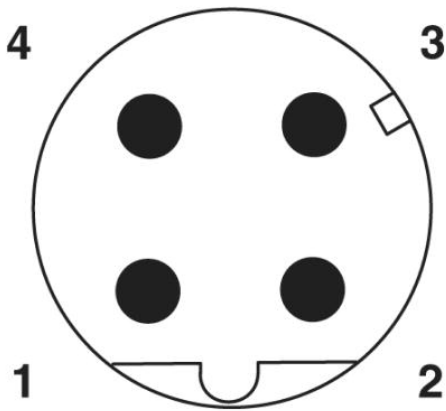
Diagrams/Drawings

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;

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9