

SACC-FS-4QO-0,34-M SCO

Order No.: 1521588



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1521588>

Sensor/actuator connector, socket, straight, 4-pos., M12 SPEEDCON, A-coded, QUICKON-ONE, metal knurl, cable diameter max. 6 mm



Commercial data

GTIN (EAN)	 4 017918 953058
sales group	D121
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 48 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
11/13/2006



<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	4 A
Rated voltage	125 V
Number of positions	4
Volume resistance	≤ 5 mΩ

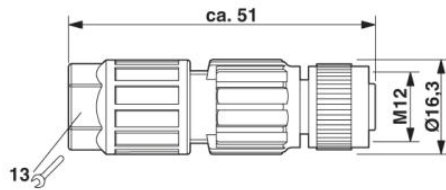
Insulation resistance	≥ 100 MΩ
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 80 °C (Male connector / female connector)

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.	0.14 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
Wire diameter including insulation	0.7 mm ... 1.6 mm
Frequency of connections between conductors of the same cross section	10
External cable diameter	3.5 mm ... 6 mm
Wire insulation material	PVC/PE/PP
Tightening torque, union nut	0.8 Nm
Structure of individual litz in acc. with VDE 0295 / smallest wire diameter	Class 2-6
Status display	No

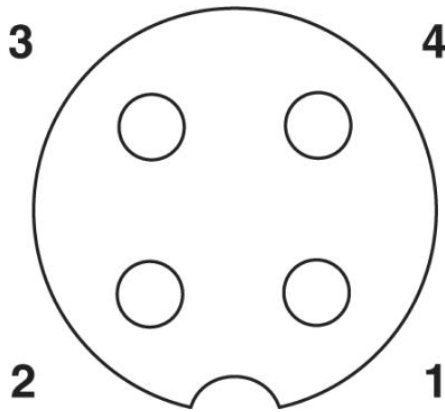
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



M12 x 1 female connector, straight

Schematic diagram



Pin assignment M12 socket, 4-pos., A-coded, view female 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