

# SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180

Order No.: 1694237

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1694237>

Sensor/actuator flush-type socket, 5-pos., M12, A-coded, rear/screw mounting with M12 thread, with polarity protection, with straight solder connection

Commercial data	
GTIN (EAN)	 4 017918 177515
sales group	D125
Pack	10 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 31 (PC-2009)

**Product notes**

WEEE/RoHS-compliant since:  
01/27/2006



<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	
<b>General data</b>	
Rated current at 40°C	4 A
Rated voltage	60 V
Number of positions	5
Volume resistance	≤ 3 mΩ

Insulation resistance	≥ 100 MΩ
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 85 °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	IP67
Contact material	CuZn
Contact surface material	Ni/Au
Contact carrier material	PA 66
Material, knurls	Nickel-plated brass
Sealing material	NBR
Mounting type	Rear mounting M12 x 1 With locking nut
Type of connection	Solder pins
Status display	No

#### Certificates / Approvals

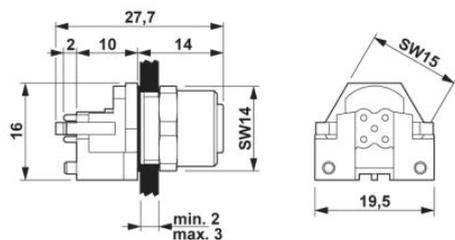


Certification

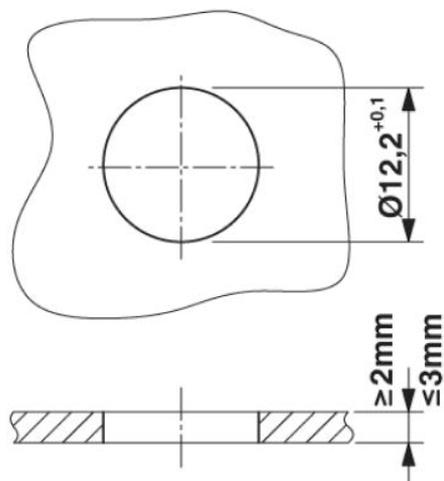
GOST

### Diagrams/Drawings

#### Dimensioned drawing

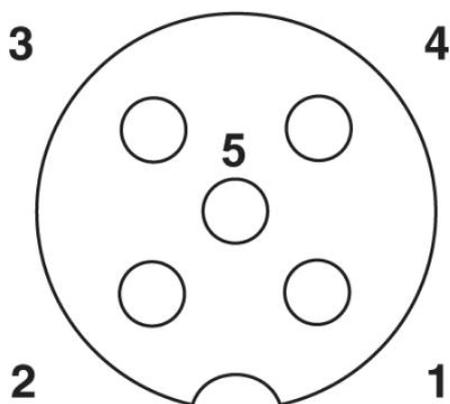


M12 flush-type connector



Panel cutout

#### Schematic diagram



Pin assignment M12 socket, 5-pos., A-coded, socket side view

**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](mailto:org@lifeelectronics.ru)