

SACC-DSIV-FS-5CON-L180 SCO THR

Order No.: 1542622



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1542622>

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

CANopen

DeviceNet

SPEEDCON
LOCKING

Commercial data

GTIN (EAN)	4 046356 097895
sales group	D125
Pack	60 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 32 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
05/01/2006



<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	60 V
Number of positions	5
Volume resistance	≤ 3 mΩ

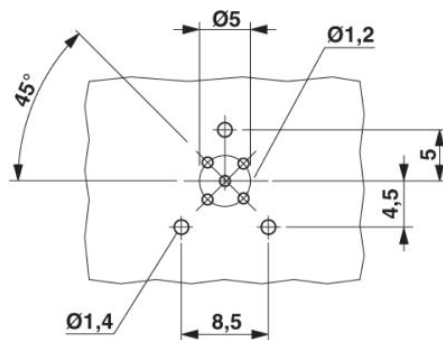
Insulation resistance	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 85 °C (Male connector / female connector)

General characteristics

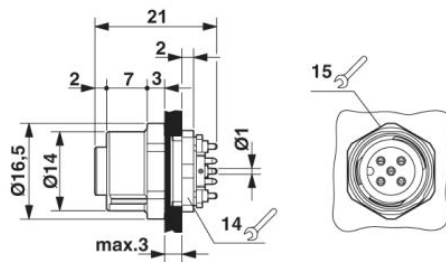
Coding	A - standard
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP67
Contact material	CuZn
Contact surface material	Au
Contact carrier material	PA 66
Material, knurls	Zinc die-cast, (nickel-plated)
Sealing material	FKM / EPDM
Mounting type	Rear mounting M12 x 1 With flat nut
Type of connection	THR solder connection
Status display	No

Diagrams/Drawings

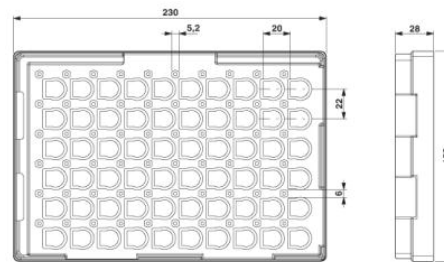
Drilling plan/solder pad geometry



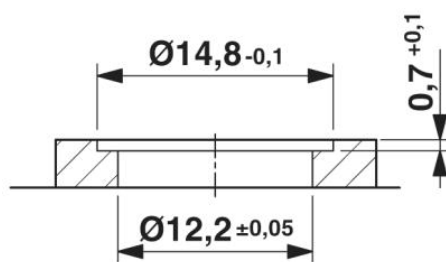
Dimensioned drawing



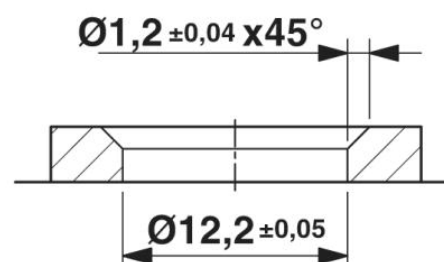
M12 flush-type connector



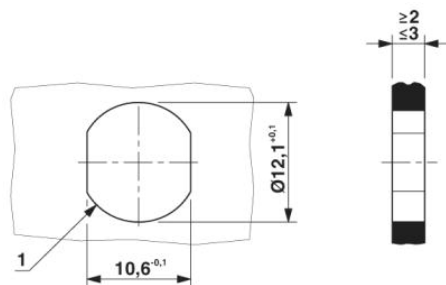
THR tray packaging



Housing cut-out for two-part M12 flush-type connectors with THR and wave soldering connection, version 1

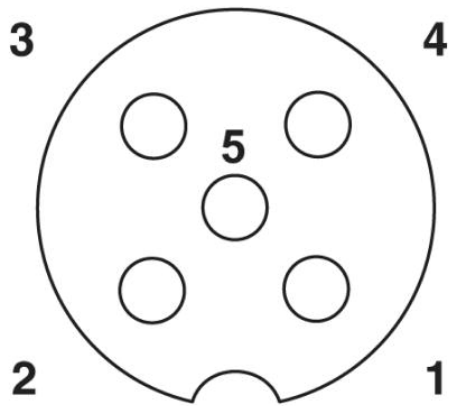


Housing cut-out for two-part M12 flush-type connectors with THR and wave soldering connection, version 2



Housing cutout for M12 fastening thread, mounting panel with feed-through hole (alternative with surface as protection against rotation)

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А