

SACC-E-M 8FS-3CON-M8/0,5

Order No.: 1500350



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1500350>

Sensor/actuator flush-type socket, 3-pos., M8, front/screw mounting,
with M8 thread, with 0.5 m TPE litz wire, 3 x 0.25 mm²

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	D125
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85366990
Catalog page information	Page 22 (PC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
01/24/2006



<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	3
Volume resistance	≤ 3 mΩ
Insulation resistance	≥ 100 MΩ

Length of cable	0.5 m
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 85 °C (Male connector / female connector)

General characteristics

Standards/regulations	M8 connector IEC 61076-2-104
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Degree of protection	IP67
Contact material	CuSn
Contact surface material	Au
Contact carrier material	PUR
Material, knurls	Nickel-plated brass
Sealing material	Viton
Mounting type	Front mounting M8 x 0.5
Type of connection	Individual wires
Status display	No

Conductor data

Cable type	TPE litz wire
Conductor cross section	0.25 mm ²
AWG signal line	24
Conductor structure signal line	14x 0.15 mm
Core diameter including insulation	1.15 mm ±0.07 mm
Thickness, insulation	0.21 mm
Wire colors	Brown, blue, black
Insulation resistance	≥ 20 MΩ*km
Conductor resistance	≥ 80 Ω/km
Nominal voltage, conductor	300 V
Test voltage, conductor	2000 V AC
Material conductor insulation	TPE
Conductor material	Tin-plated Cu litz wires
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 90 °C (cable, fixed installation)

Certificates / Approvals



Certification

CUL, GOST, UL

Accessories

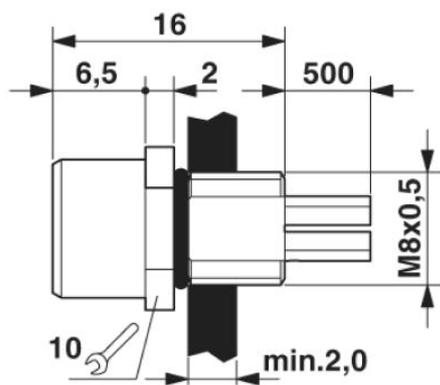
Item	Designation	Description
------	-------------	-------------

Assembly

1504071	SACC-E-MU-M 8	Flat nut with M8 thread
---------	---------------	-------------------------

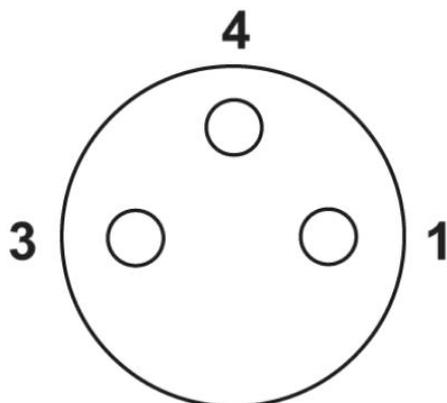
Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



M8 flush-type socket

Schematic diagram



Pin assignment M8 socket, 3-pos., 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;

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