

Flush-type connector - SACC-DSI-M8MS-4CON-L180 - 1694347

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



Sensor/actuator flush-type connector, male, 4-pos., M8, rear/screw mounting with M8 thread, with straight solder connection



Key commercial data

Packing unit	1
Minimum order quantity	1
Catalog page	Page 38 (PC-2011)
GTIN	 4 017918 178680
Custom tariff number	85366990
Country of origin	GERMANY

Technical data

General data

Rated current at 40°C	4 A
Rated voltage	30 V
Number of positions	4
Volume resistance	≤ 3 mΩ
Insulation resistance	≥ 100 MΩ
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 85 °C

General characteristics

Standards/regulations	M8 plug-in connector IEC 61076-2-104
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	Nickel-plated brass
Sealing material	NBR

Flush-type connector - SACC-DSI-M8MS-4CON-L180 - 1694347

Technical data

General characteristics

Mounting type	Rear mounting M8 x 0.5 With locking nut
Connection method	Solder pins
Status display	No

Classifications

eclass

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001

etim

ETIM 2.0	EC001297
ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061

unspsc

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

Flush-type connector - SACC-DSI-M8MS-4CON-L180 - 1694347

Approvals

UL Recognized 	
Nominal current I _N	4 A
Nominal voltage U _N	125 V

cUL Recognized 	
Nominal current I _N	4 A
Nominal voltage U _N	125 V

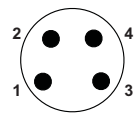
GOST 	
--	--

GOST 	
--	--

cULus Recognized 	
--	--

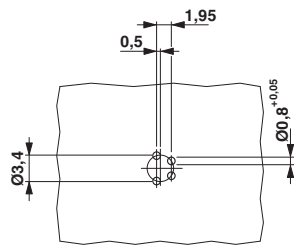
Drawings

Schematic diagram



Pin assignment M8 plug, 4-pos., view male side

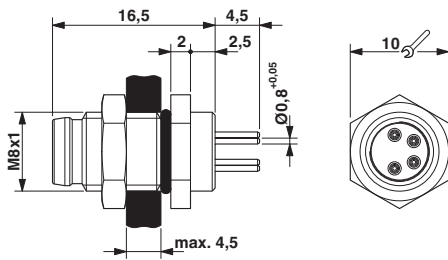
Drilling diagram



Drilling diagram

Flush-type connector - SACC-DSI-M8MS-4CON-L180 - 1694347

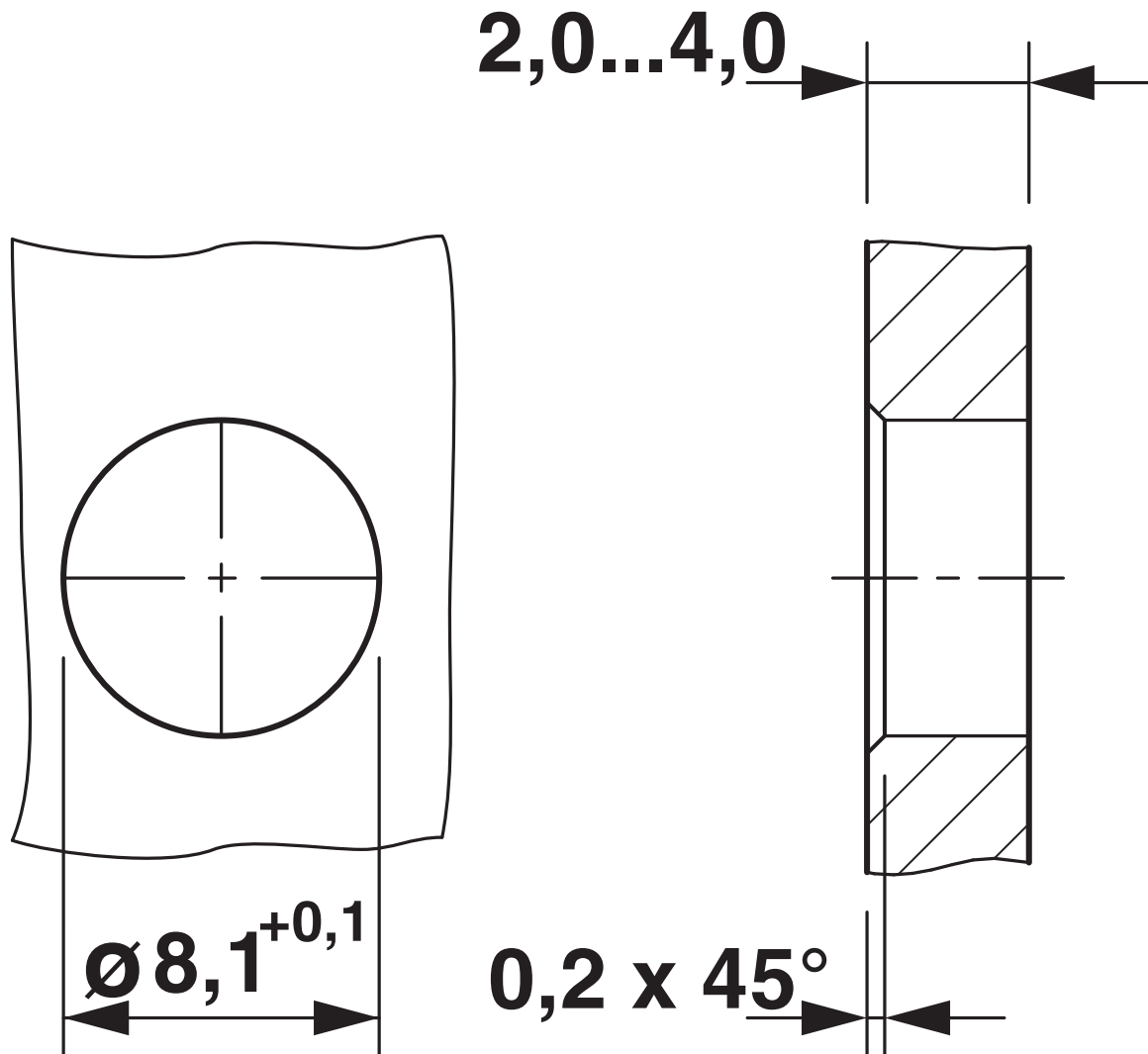
Dimensioned drawing



M8 flush-type connector

Flush-type connector - SACC-DSI-M8MS-4CON-L180 - 1694347

Dimensioned drawing



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