

Flush-type socket - SACC-DSI-FSY-8CON-M16-L180 SCO - 1407503

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>)



Hybrid flush-type socket, Ethernet, 8-pos., M12 SPEEDCON, rear/screw mounting with M16 thread, with straight solder connection

M12 panel feed-through, rear mounting



Ethernet



Key commercial data

Packing unit	1 1
Minimum order quantity	20 1
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
Degree of protection	IP67

General

Rated current at 40°C	0.5 A (Data)
	6 A (Power)
Rated voltage	30 V (Data)
	30 V (Power)
Number of positions	8
Contact resistance	≤ 3 mΩ
Insulation resistance	> 100 MΩ
Coding	Y - hybrid
Signal type/category	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)
Pollution degree	3

Flush-type socket - SACC-DSI-FSY-8CON-M16-L180 SCO - 1407503

Technical data

General

Test voltage	0.8 kV
Connection method	Solder-in connection
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100
Mounting type	Rear mounting M16 x 1.5

Material

Inflammability class according to UL 94	V0
Contact material	CuZn
Contact surface material	Au
Contact carrier material	PPA
Material	Zinc die-cast (nickel-plated)
Sealing material	FKM

Cable

Transmission characteristics (category)	CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)
---	--

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27180802
eCl@ss 7.0	27182702
eCl@ss 8.0	27182702

ETIM

ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC002498
ETIM 5.0	EC002498

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Flush-type socket - SACC-DSI-FSY-8CON-M16-L180 SCO - 1407503

Drawings

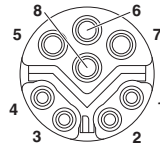
Drilling diagram

Drilling diagram (drill hole layout determined by customer, according to the soldering process)

Dimensioned drawing

M12 flush-type socket, 180° connection, contact length: 6 mm

Schematic diagram



Pin assignment M12 socket, 8-pos.

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