

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

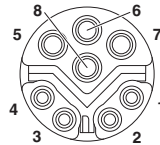
Drilling diagram

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.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.