

Flush-type socket - SACC-CI-M12FS-8CON-L180-10G - 1402457

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>)



Cat6_A flush-type socket, Ethernet, 8-pos., rear mounting, with straight solder connection

M12 panel feed-through, rear mounting



Key commercial data

Packing unit	1 PCE
Minimum order quantity	20 PCE
GTIN	 4 046356 615907
Custom tariff number	85366990
Country of origin	GERMANY

Technical data

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
Degree of protection	IP20

General

Rated current at 40°C	0.5 A
Rated voltage	48 V
Number of positions	8
Contact resistance	< 5 mΩ
Insulation resistance	> 100 MΩ
Surge voltage category	III

Flush-type socket - SACC-CI-M12FS-8CON-L180-10G - 1402457

Technical data

General

Connection method	THR solder connection
Insertion/withdrawal cycles	≥ 100

Material

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

Cable

Transmission characteristics (category)	CAT6 _A
---	-------------------

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27061801

ETIM

ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413

Approvals

Approvals

Flush-type socket - SACC-CI-M12FS-8CON-L180-10G - 1402457

Approvals

Approvals

GOST / GOST

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

GOST 

GOST 

Accessories

Accessories

Housing screw connection

Housing screw connection - SACC-M12-SCO NUT - 1552243



M12 SPEEDCON housing screw connection for M12 female inserts, with O-ring, for all SPEEDCON-capable THR and wave soldering contact carriers

Housing screw connection - SACC-M12-SCO NUT L 90 - 1432460



M12-SPEEDCON housing screw connection for M12 female inserts, with flat gasket, for all Speedcon-compatible THR and wave soldering contact carriers

Flush-type socket - SACC-CI-M12FS-8CON-L180-10G - 1402457

Accessories

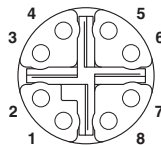
Housing screw connection - SACC-M12 NUT PRESS - 1437889



Housing screw connection for two-piece M12 connectors for the reflow soldering process.

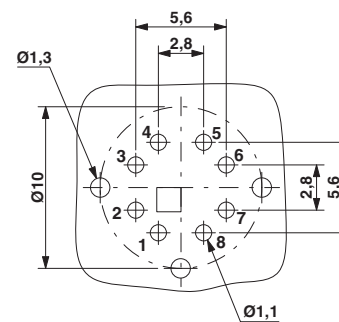
Drawings

Schematic diagram



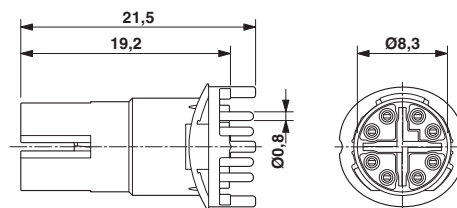
Pin assignment M12 connector, 8-pos., view socket side

Drilling diagram



Soldering pad geometry

Dimensioned drawing



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru