

Panel feed-through - SACC-E-M 8FS-3CON-M8/1,0 - 1541733

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 socket, 3-pos., M8, front/screw mounting, with M8 thread, with 1 m TPE litz wire, 3 x 0.25 mm²



Key commercial data

Packing unit	1 1
Weight per Piece (excluding packing)	17.1 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Length of cable	1 m
-----------------	-----

Ambient conditions

Degree of protection	IP67
----------------------	------

General

Rated current at 40°C	4 A
Rated voltage	60 V
Number of positions	3
Contact resistance	≤ 3 mΩ
Insulation resistance	> 100 MΩ
Status display	No
Surge voltage category	II
Pollution degree	3
Connection method	Individual wires

Material

Panel feed-through - SACC-E-M 8FS-3CON-M8/1,0 - 1541733

Technical data

Material

Inflammability class according to UL 94	HB
Contact material	CuSn
Contact surface material	Au
Contact carrier material	PUR
Material, knurls	Nickel-plated brass
Sealing material	Viton

Cable

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
Material conductor insulation	TPE
Conductor material	Tin-plated Cu litz wires
Insulation resistance	≥ 20 MΩ*km
Conductor resistance	≥ 80 Ω/km
Nominal voltage, cable	300 V
Test voltage, cable	2000 V AC

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27449001

ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062

Panel feed-through - SACC-E-M 8FS-3CON-M8/1,0 - 1541733

Classifications

UNSPSC

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

Accessories

Accessories

Flat nut

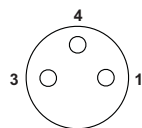
Flat nut - SACC-E-MU-M 8 - 1504071



Flat nut with M8 thread

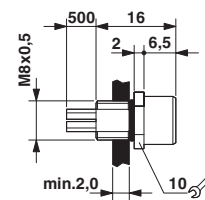
Drawings

Schematic diagram



Pin assignment M8 socket, 3-pos., view female side

Dimensioned drawing



M8 flush-type socket

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