

## Housing screw connection - SACC-BP-F-FIX/NUT-VT-THR - 1417788

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://phoenixcontact.com/download>)



Fixing sleeve for M12 housing screw connection with tolerance-compensating function, for THR solderable M12 socket contact inserts.



### Key Commercial Data

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Packing unit           | 1 pc     |
| Minimum order quantity | 10 pc    |
| Custom tariff number   | 85366990 |
| Country of origin      | Germany  |

### Technical data

#### Ambient conditions

|                                 |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Ambient temperature (operation) | -25 °C ... 85 °C (Plug / socket)                |
|                                 | -40 °C ... 85 °C (without mechanical actuation) |
| Degree of protection            | IP67                                            |

#### General

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Note                  | The electrical and mechanical data specified assume that the connector pair is correctly locked and mounted. If the connector is unlocked and if there is a danger of contamination, the connector must be sealed using a protective cap > IP54. Influences arising from litz wires, cables or PCB assembly must also be taken into consideration. |
| Standards/regulations | M12 connector IEC 61076-2-101 In line with                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Torque                | 0.6 Nm (Tightening torque of mating connector)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Mounting type         | Rear mounting 2-section, lockable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

#### Material

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Flammability rating according to UL 94 | V0                                   |
| Sealing material                       | FKM (O-ring (pin connector pattern)) |
| Additional material specifications     | PA 66 (Fixing sleeve)                |

## Housing screw connection - SACC-BP-F-FIX/NUT-VT-THR - 1417788

### Technical data

#### Material

|       |                        |
|-------|------------------------|
| Color | violet (Fixing sleeve) |
|-------|------------------------|

### Classifications

#### eCl@ss

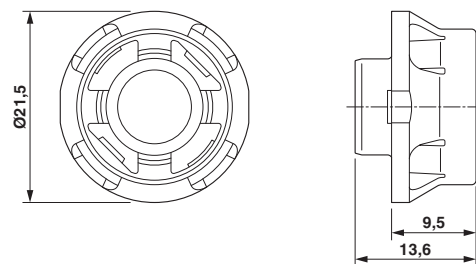
|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 5.1 | 27143423 |
| eCl@ss 6.0 | 27143423 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC001855 |
| ETIM 5.0 | EC002061 |

### Drawings

#### Dimensional 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9