

## Device connector, front mounting - CA-12S1N122S00 - 1619969

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>)



Device connector for front wall, straight, shielded: Yes, SPEEDCON locking, M23, Number of positions: 12, Type of contact: Socket, Solder connection, Flat gasket, 4xØ3,2



### Key commercial data

|                                      |                                                                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Packing unit                         | 1 pc                                                                                                   |
| GTIN                                 | <br>4 046356 820134 |
| Weight per Piece (excluding packing) | 11.11 g                                                                                                |
| Custom tariff number                 | 85366990                                                                                               |
| Country of origin                    | Germany                                                                                                |
| Product key                          | ABRBFJ                                                                                                 |
| Note                                 | Made to Order (non-returnable)                                                                         |

### Technical data

#### General

|                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Direction of rotation of contact chamber numbering | Standard             |
| Coding                                             | N                    |
| Contact connection method                          | Solder connection    |
| Type of contacts                                   | Socket               |
| Number of positions                                | 12                   |
| Contact diameter of power contacts                 | 1 mm                 |
| Litz wire cross section of power contacts min.     | 0.08 mm <sup>2</sup> |
| Litz wire cross section of power contacts max.     | 1 mm <sup>2</sup>    |
| Nominal current per power contact at 25°C          | 8 A                  |

#### Ambient conditions

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

## Device connector, front mounting - CA-12S1N122S00 - 1619969

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27143424 |
| eCl@ss 5.1 | 27143424 |
| eCl@ss 6.0 | 27143424 |
| eCl@ss 7.0 | 27440209 |
| eCl@ss 8.0 | 27440209 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC002635 |
| ETIM 5.0 | EC002635 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 43172015 |
| UNSPSC 7.0901 | 43201404 |
| UNSPSC 11     | 43172015 |
| UNSPSC 12.01  | 43201404 |
| UNSPSC 13.2   | 43201404 |

### Accessories

#### Accessories

##### Protective cover

Plastic dust protection cap - SF-Z0019 - 1607449



Plastic dust protection cap with IP40 eye for connectors with M23 external thread, RF, SF series

Plastic dust protection cap - RC-Z2059 - 1604225



Plastic dust protection cap for connectors with M23 external thread

## Device connector, front mounting - CA-12S1N122S00 - 1619969

### Accessories

Plastic anti-static dust protection cap - RC-Z2469 - 1611797



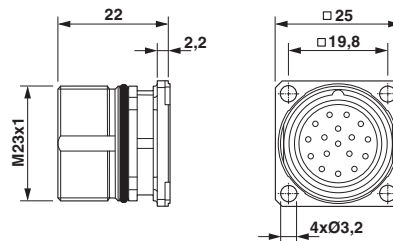
Plastic dust protection cap, anti-static, for RF, SF series connectors, with M23 external thread

### Drawings

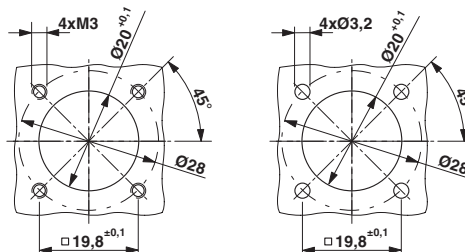
Schematic diagram



Dimensioned drawing



Dimensioned drawing



### Installation dimensions

## 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