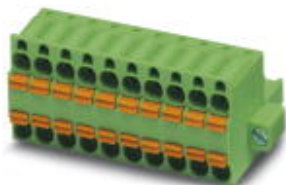


## TFKC 2,5/ 8-STF-5,08BKAUNZX12 - 1708211

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>)

PCB connector, number of positions: 8, pitch: 5.08 mm, connection method: Push-in spring connection, color: black, contact surface: Gold



The figure shows a 10-position version of the product

### Your advantages

- ✓ Gold-plated contacts ensure transfer quality remains stable over the long term
- ✓ Time saving push-in connection, tools not required
- ✓ Potentials can be easily looped through – ideal for BUS applications
- ✓ Intuitive use through colour coded actuation lever
- ✓ Can be combined with the MSTB 2,5 range
- ✓ Screwable flange for superior mechanical stability



### Key Commercial Data

|              |                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Packing unit | 50 pc                                                                                |
| GTIN         |  |
| GTIN         | 4046356981545                                                                        |

### Technical data

#### Environmental Product Compliance

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| China RoHS | Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e |
|            | No hazardous substances above threshold values          |

### Approvals

#### Approvals

#### Approvals

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

# TFKC 2,5/ 8-STF-5,08BKAUNZX12 - 1708211

## Approvals

Ex Approvals

### Approval details

|                    |                                                                                   |                                                           |                |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|
| IECEE CB Scheme    |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | DE1-58978-B1B2 |
| Nominal voltage UN | 250 V                                                                             |                                                           |                |
| Nominal current IN | 12 A                                                                              |                                                           |                |
| mm²/AWG/kcmil      | 0.2-2.5                                                                           |                                                           |                |

|                                            |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                |          |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| VDE Gutachten mit<br>Fertigungsüberwachung |  | <a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/<br/>VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a> | 40004701 |
| Nominal voltage UN                         | 250 V                                                                              |                                                                                                                                                                                                                |          |
| Nominal current IN                         | 12 A                                                                               |                                                                                                                                                                                                                |          |
| mm²/AWG/kcmil                              | 0.2-2.5                                                                            |                                                                                                                                                                                                                |          |

|     |                                                                                     |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| EAC |  | B.01742 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|

|                    |                                                                                     |                                                                                                                                                       |                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| cULus Recognized   |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | E60425-19931011 |
|                    | D                                                                                   | B                                                                                                                                                     |                 |
| Nominal voltage UN | 300 V                                                                               | 300 V                                                                                                                                                 |                 |
| Nominal current IN | 10 A                                                                                | 10 A                                                                                                                                                  |                 |
| mm²/AWG/kcmil      | 26-12                                                                               | 26-12                                                                                                                                                 |                 |

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel. +49 5235 300  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.com>

## 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