

# Printed-circuit board connector - ICC 2,5/ 4-STZ-5,08 BK - 1712408

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>)



The figure shows a 10-position version of the product

PCB connector, nominal current: 12 A, rated voltage (III/2): 320 V, number of positions: 4, pitch: 5.08 mm, connection method: Crimp connection, color: black, contact surface: Tin, Corresponding male crimp contacts with current [A] and conductor cross section range [mm<sup>2</sup>] data: 10A/ICC-MT 0,5-1,0 (3190577); 10A/ICC-MT 0,5-1,0 BA (3190603); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 (3190580); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = Bandkontakte

## Your advantages

- Inexpensive connection of large quantities of pre-assembled conductors
- Pull-out aid facilitates handling and allows the tensile force to be reduced at the contact point
- Inverted connector with pin contacts for touch-proof device outputs or free-hanging cable/cable connections
- Can be combined with the MSTB 2',5 range



## Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	
GTIN	4055626288550

## Technical data

### Dimensions

Pitch	5.08 mm
Dimension a	15.24 mm

### General

Range of articles	ICC 2,5/..-STZ
Number of positions	4
Connection method	Crimp connection
Insulating material group	I
Rated voltage (III/2)	320 V
Nominal current I <sub>N</sub>	12 A
Nominal cross section	2.5 mm <sup>2</sup>

## Printed-circuit board connector - ICC 2,5/ 4-STZ-5,08 BK - 1712408

### Technical data

#### General

Flammability rating according to UL 94	V0
--	----

#### Standards and Regulations

Flammability rating according to UL 94	V0
--	----

#### Environmental Product Compliance

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

---

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