

Printed-circuit board connector - MSTBVA 2,5/ 4-G GY - 1838297

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>)

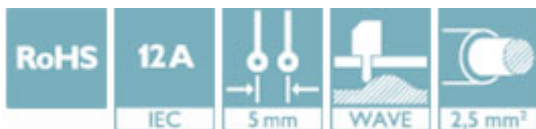
PCB headers, nominal current: 12 A, number of positions: 4, pitch: 5 mm, color: gray, contact surface: Tin, mounting: Wave soldering



The figure shows a 10-position version of the product

Your advantages

- ✓ Maximum flexibility when it comes to device design – one header for connectors with different connection technologies
- ✓ Well-known mounting principle allows worldwide use
- ✓ Vertical connection enables multi-row arrangement on the PCB
- ✓ Closed contour for optimum stability of the plug-in connection



Key Commercial Data

| | |
|--------------|---------------|
| Packing unit | 50 pc |
| GTIN | |
| GTIN | 4017918226909 |

Technical data

Dimensions

| | |
|--------------------------|----------|
| Pitch | 5 mm |
| Dimension a | 15 mm |
| Height | 12 mm |
| Length of the solder pin | 3.9 mm |
| Pin dimensions | 1 x 1 mm |

General

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Range of articles | MSTBVA 2,5/...-G |
| Rated voltage (III/3) | 250 V |
| Connection in acc. with standard | EN-VDE |
| Nominal current I _N | 12 A |

Printed-circuit board connector - MSTBVA 2,5/ 4-G GY - 1838297

Technical data

General

| | |
|---------------------|------|
| Color | gray |
| Number of positions | 4 |

Standards and Regulations

| | |
|----------------------------------|--------|
| Connection in acc. with standard | EN-VDE |
| | CSA |

Environmental Product Compliance

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

Approvals


Approvals


Approvals

CSA / IECCEB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals


Approval details


| | | | |
|--------------------|---|---|-------|
| CSA |  | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 13631 |
| | D | B | |
| Nominal voltage UN | 300 V | 300 V | |
| Nominal current IN | 10 A | 12 A | |


| | | | |
|--------------------|---|---|----------------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | DE1-58978-B1B2 |
| Nominal voltage UN | 250 V | | |
| Nominal current IN | 12 A | | |

Printed-circuit board connector - MSTBVA 2,5/ 4-G GY - 1838297

Approvals

| | | | |
|--|---|--|----------|
| VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung |  | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40004701 |
| Nominal voltage UN | | 250 V | |
| Nominal current IN | | 12 A | |

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

| | | | |
|--------------------|---|---|-----------------|
| cULus Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | E60425-19931011 |
| | D | B | |
| Nominal voltage UN | 300 V | 300 V | |
| Nominal current IN | 10 A | 12 A | |

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9