

## Feed-through header - MVSTBU 2,5/16-GFB-5,08 BD:1-D2 - 1709999

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>)

Direct plug-in block, number of positions: 16, pitch: 5.08 mm, connection method: Screw connection with tension sleeve, color: green, contact surface: Tin, mounting: Direct mounting




The figure shows a 10-position version of the product

### Your advantages

- ✓ Direct plug-in blocks with mounting flanges for screw connection on mounting plates or unit housing
- ✓ Can be combined with the MSTB 2,5 range
- ✓ Maximum flexibility when it comes to device design – one header for connectors with different connection technologies
- ✓ Well-known connection principle allows worldwide use
- ✓ Allows connection of two conductors



### Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 055626 127125
GTIN	4055626127125

### Technical data

#### Dimensions

Pitch	5.08 mm
-------	---------

#### General

Range of articles	MVSTBU 2,5/...-GFB
Number of positions	16
Connection method	Screw connection with tension sleeve
Insulating material group	I
Nominal cross section	2.5 mm <sup>2</sup>
Flammability rating according to UL 94	V0

### Standards and Regulations

# Feed-through header - MVSTBU 2,5/16-GFB-5,08 BD:1-D2 - 1709999

## Technical data

### Standards and Regulations

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

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

## Approvals


### Approvals


#### Approvals


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

#### Ex Approvals

### Approval details

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
Nominal voltage UN		300 V	
Nominal current IN		10 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		28-12	

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	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.2-2.5	


VDE Gutachten mit 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/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40004701
Nominal voltage UN		250 V	

# Feed-through header - MVSTBU 2,5/16-GFB-5,08 BD:1-D2 - 1709999

## Approvals

Nominal current IN	12 A
mm <sup>2</sup> /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>	E60425-19931014
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	250 V	
Nominal current IN	10 A	12 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-12	30-12	

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