

Printed-circuit board connector - MSTBA 2,5/16-G-5,08 CR - 1713622

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: 16, pitch: 5.08 mm, color: green, 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
- ✓ Plug-in direction parallel to the PCB
- ✓ Closed contour for optimum stability of the plug-in connection



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 046356 091183
GTIN	4046356091183

Technical data

Dimensions

Length [l]	12 mm
Width	83.28 mm
Pitch	5.08 mm
Dimension a	76.2 mm
Width [w]	83.28 mm
Height [h]	12.1 mm
Height	8.6 mm
Length of the solder pin	3.5 mm
Pin dimensions	1 x 1 mm
Length	12 mm

General

Printed-circuit board connector - MSTBA 2,5/16-G-5,08 CR - 1713622

Technical data

General

Range of articles	MSTBA 2,5/...-G
Rated voltage (III/3)	250 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I _N	12 A
Color	green
Number of positions	16

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

Ex Approvals

Approval details

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	LR13631-2585950
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	10 A	10 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 - MSTBA 2,5/16-G-5,08 CR - 1713622

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	15 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