

Printed-circuit board connector - MSTBHK 2,5/10-G-5,08 BD:1-10Q - 1702704

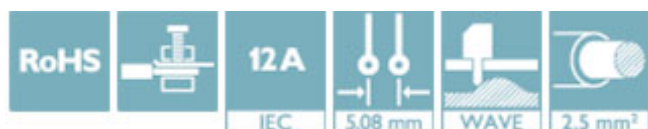
Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



DIN rail connector, nominal current: 12 A, number of positions: 0, pitch: 5.08 mm, connection method: Screw connection with tension sleeve, color: green, contact surface: Tin, mounting: Wave soldering

Your advantages

- ✓ Direct plug-in block for mounting on NS 15 DIN rail
- ✓ Can be combined with the MSTB 2,5 range



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	
GTIN	4046356608930

Technical data

Dimensions

Pitch	5.08 mm
Dimension a	45.72 mm

General

Range of articles	MSTBHK 2,5/..-G
Number of positions	0
Connection method	Screw connection with tension sleeve
Rated voltage (III/3)	250 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	12 A
Nominal cross section	2.5 mm²

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm²
------------------------------------	---------

Printed-circuit board connector - MSTBHK 2,5/10-G-5,08 BD:1-10Q - 1702704

Technical data

Connection data

Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section flexible min.	0.2 mm ²
Conductor cross section flexible max.	2.5 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule without plastic sleeve max.	2.5 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule with plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section flexible, with ferrule with plastic sleeve max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG min.	24
Conductor cross section AWG max.	12
2 conductors with same cross section, solid min.	0.2 mm ²
2 conductors with same cross section, solid max.	1 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded min.	0.2 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded max.	1.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, min.	0.25 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, ferrules without plastic sleeve, max.	1 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	0.5 mm ²
2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	1.5 mm ²

Standards and Regulations

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

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

Printed-circuit board connector - MSTBHK 2,5/10-G-5,08 BD:1-10Q - 1702704

Approvals

Approval details

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

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

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	E60425-19931014
Nominal voltage UN		300 V	
Nominal current IN		10 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