Printed-circuit board connector - MCV 1,5/12-GF-3,5 AU - 1706370

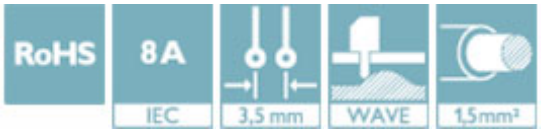
Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid
(http://phoenixcontact.com/download)

PCB headers, nominal current: 8 A, number of positions: 12, pitch: 3.5 mm, color: green, contact surface: Gold, mounting: Wave soldering

The figure shows a 10-position version of the product

Your advantages

- Gold-plated contacts ensure transfer quality remains stable over the long term
- Well-known mounting principle allows worldwide use
- Screwable flange for superior mechanical stability
- Vertical connection enables multi-row arrangement on the PCB
- Maximum flexibility when it comes to device design – one header for connectors with different connection technologies



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	4 046356 033138
GTIN	4046356033138

Technical data

Dimensions

Length [l]	7.25 mm
Width	52.3 mm
Pitch	3.5 mm
Dimension a	38.5 mm
Width [w]	52.3 mm
Height [h]	12.6 mm
Height	9.2 mm
Length of the solder pin	3.4 mm
Pin dimensions	0.8 x 0.8 mm
Length	7.25 mm

Printed-circuit board connector - MCV 1,5/12-GF-3,5 AU - 1706370

Technical data

General

Range of articles	MCV 1,5/..-GF
Rated voltage (III/3)	160 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	8 A
Color	green
Number of positions	12

Standards and Regulations

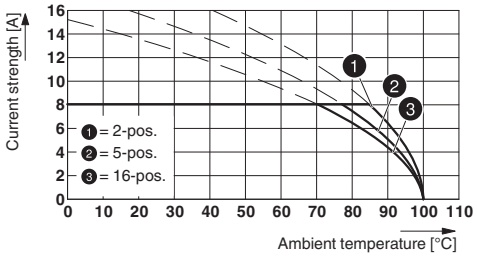
Connection in acc. with standard	EN-VDE
	CSA

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”

Drawings

Diagram



Type: MC 1,5/...-ST(F)-3,5 AU with MCV 1,5/...-G(F)-3,5 AU

Approvals

Approvals

Approvals

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

Ex Approvals

Approval details

Printed-circuit board connector - MCV 1,5/12-GF-3,5 AU - 1706370

Approvals

CSA	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/		13631
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	8 A	8 A	

IECEE CB Scheme	http://www.iecee.org/	DE1-60987-B1B2
Nominal voltage UN	160 V	
Nominal current IN	8 A	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723
Nominal voltage UN	160 V	
Nominal current IN	8 A	

EAC	B.01742

cULus Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		E60425-20110128
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	8 A	8 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

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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