

MC 1,5/ 5-ST-3,5 GY7035 BD:1-5 - 1706014

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 connector, nominal current: 12 A, number of positions: 5, pitch: 3.5 mm, connection method: Screw connection with tension sleeve, color: light gray, contact surface: Tin



The figure shows a 10-position version of the product

Your advantages

- ✓ Well-known connection principle allows worldwide use
- ✓ Low temperature rise, thanks to maximum contact force
- ✓ Allows connection of two conductors



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 046356 831888
GTIN	4046356831888

Technical data

Dimensions

Length [l]	16.1 mm
Width [w]	17.5 mm
Height [h]	11.1 mm
Pitch	3.5 mm
Dimension a	14 mm

General

Range of articles	MC 1,5/...-ST
Number of positions	5
Connection method	Screw connection with tension sleeve
Rated voltage (III/3)	320 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE

MC 1,5/ 5-ST-3,5 GY7035 BD:1-5 - 1706014

Technical data

General

Nominal current I_N	12 A
Nominal cross section	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 / IECCE CB 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	8 A	8 A	
mm ² /AWG/kcmil	28-16	28-16	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60987-B1B2
Nominal voltage UN	160 V		
Nominal current IN	8 A		
mm ² /AWG/kcmil	0.2-1.5		

MC 1,5/ 5-ST-3,5 GY7035 BD:1-5 - 1706014

Approvals

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		
mm²/AWG/kcmil	0.2-1.5		

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	
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14	

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