

IPC 16/ 4-G-10,16 OG - 1704472

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>)

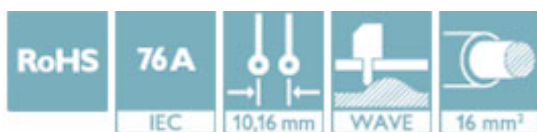
PCB headers, nominal current: 76 A, number of positions: 4, pitch: 10.16 mm, color: orange, contact surface: Silver, mounting: Wave soldering



The figure shows a 5-pos. version of the product

Your advantages

- ✓ Well-known mounting principle allows worldwide use
- ✓ Maximum flexibility when it comes to device design – one header for connectors with different connection technologies
- ✓ Inverted header with socket contacts for touch-proof device outputs or PCB/PCB connections
- ✓ Integrated double steel spring provides additional safety in the event of temperature and power fluctuations



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	
GTIN	4046356723954

Technical data

Dimensions

Length [l]	32.1 mm
Width	41.44 mm
Pitch	10.16 mm
Dimension a	30.48 mm
Width [w]	41.44 mm
Height [h]	17.6 mm
Height	13.6 mm
Length of the solder pin	4 mm
Pin dimensions	0.8 x 1.2 mm
Length	32.1 mm

General

IPC 16/ 4-G-10,16 OG - 1704472

Technical data

General

Range of articles	IPC 16/...-G
Rated voltage (III/3)	1000 V
Nominal current I_N	76 A
Color	orange
Number of positions	4

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CUL
----------------------------------	-----

Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

Approvals

Approvals

Approvals

IECEE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	CH-8077
Nominal voltage U_N	1000 V		
Nominal current I_N	76 A		

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3431
Nominal voltage U_N	1000 V		
Nominal current I_N	76 A		

IPC 16/ 4-G-10,16 OG - 1704472

Approvals

EAC		B.01742
-----	---	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20040202
	D	B	C
Nominal voltage UN	600 V	300 V	300 V
Nominal current IN	5 A	66 A	66 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