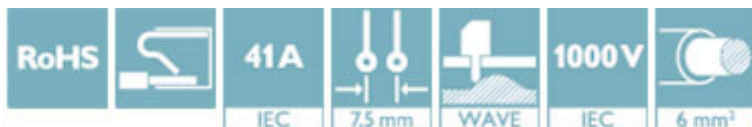



PCB terminal block - SPT 5/ 4-V-7,5-ZB MC GY/GNYE - 1858140

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 terminal block, nominal current: 41 A, pitch: 7.5 mm, number of positions: 4, connection method: Push-in spring connection, mounting: Wave soldering, conductor/PCB connection direction: 90 °, color: multi-color



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
Minimum order quantity	50 pc
GTIN	 4 055626 071794
GTIN	4055626071794

Technical data

Item properties

Number of positions	4
Pin layout	Zigzag pinning W

Dimensions for the product

Length [l]	18.5 mm
Width [w]	31.8 mm
Height [h]	28.75 mm
Pitch	7.5 mm
Height (without solder pin)	24.15 mm
Solder pin [P]	4.6 mm
Pin spacing	14 mm
Dimension a	22.5 mm

Dimensions for PCB design

Hole diameter	2.1 mm
Pin spacing	14 mm

Packaging information

Type of packaging	packed in cardboard
Pieces per package	50
Denomination packing units	Pcs.

Air clearances and creepage distances

Voltage	800 V
---------	-------

PCB terminal block - SPT 5/ 4-V-7,5-ZB MC GY/GNYE - 1858140

Technical data

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	EN-VDE
Flammability rating according to UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

Approvals

Approvals


Approvals


CCA / IECCEB CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details


CCA	IK-2956
Nominal voltage UN	1000 V
Nominal current IN	41 A
mm ² /AWG/kcmil	6


IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	CH-7429
Nominal voltage UN	1000 V		
Nominal current IN	41 A		
mm ² /AWG/kcmil	6		

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktzertifikate.html	IK-3150
Nominal voltage UN	1000 V		
Nominal current IN	41 A		
mm ² /AWG/kcmil	6		

PCB terminal block - SPT 5/ 4-V-7,5-ZB MC GY/GNYE - 1858140

Approvals

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20061129
	B	C	
Nominal voltage UN	600 V	600 V	
Nominal current IN	36 A	36 A	
mm ² /AWG/kcmil	24-8	24-8	

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