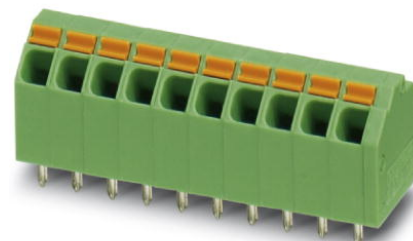


SPTA 1,5/ 3-3,81


Order No.: 1751480

The illustration shows the 10-position version



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1751480>

PC terminal block, Nominal current: 9 A, Nom. voltage: 160 V, Pitch: 3.81 mm, Number of positions: 3, Type of connection: Spring-cage conn., Mounting: Soldering, Conductor/PCB connection direction: 45 °, Color: green

Commercial data	
GTIN (EAN)	4  046356 318020
Note	Made-to-order
sales group	E060
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 107 (CC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since: 09/19/2007



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technical data	
Dimensions / positions	
Pitch	3.81 mm
Dimension a	7.62 mm
Number of positions	3

Pin dimensions	0,6 x 1,0 mm
Pin spacing	3.81 mm
Hole diameter	1.1 mm

Technical data

Range of articles	SPTA 1,5/
Insulating material group	I
Rated surge voltage (III/3)	2.5 kV
Rated surge voltage (III/2)	2.5 kV
Rated surge voltage (II/2)	2.5 kV
Rated voltage (III/3)	160 V
Rated voltage (III/2)	160 V
Rated voltage (II/2)	320 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	9 A
Nominal cross section	1.5 mm ²
Maximum load current	9 A
Insulating material	PA
Inflammability class acc. to UL 94	V0
Stripping length	10 mm
Nominal voltage, UL/CUL Use Group B	300 V
Nominal current, UL/CUL Use Group B	10 A

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	1.5 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	1.5 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	1.5 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max.	1.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	16

Minimum AWG according to UL/CUL	26
Maximum AWG according to UL/CUL	16

Certificates / Approvals

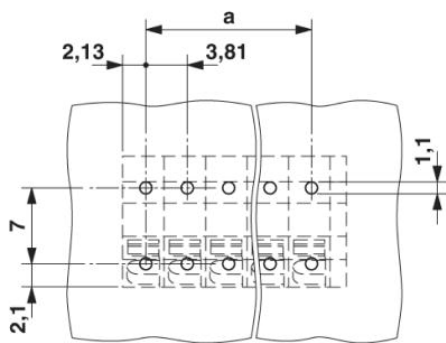


Certification

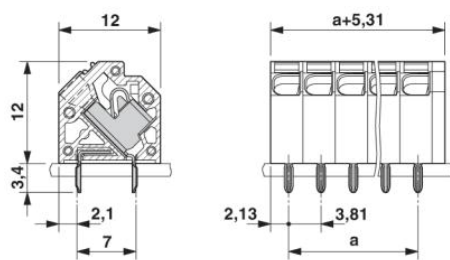
CB, CCA, CUL, UL, VDE-PZI

Diagrams/Drawings

Drilling plan/solder pad geometry



Dimensioned drawing



Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Phone +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;

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