

## PCB terminal block - 1763258

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: 8 A, nom. voltage: 400 V, pitch: 3.5 mm, number of positions: 13, connection method: Push-in spring connection, mounting: Wave soldering, conductor/PCB connection direction: 45 °, color: green

The figure shows a 10-position version of the product

### Your advantages

- Time saving push-in connection, tools not required
- Defined contact force ensures that contact remains stable over the long term
- Angled connection enables multi-row arrangement on the PCB



### Key Commercial Data

Packing unit	1
--------------	---

### Technical data

#### Dimensions

Length [ l ]	12 mm
Pitch	3.5 mm
Dimension a	42 mm
Width [ w ]	47 mm
Height	13.1 mm
Height [ h ]	16.7 mm
Solder pin [P]	3.6 mm
Pin spacing	3.5 mm
Hole diameter	1 mm

#### General

Range of articles	PTSA 1,5
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)	200 V

# PCB terminal block - 1763258

## Technical data

### General

Rated voltage (III/2)	250 V
Rated voltage (II/2)	400 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current $I_N$	8 A
Nominal cross section	1.5 mm <sup>2</sup>
Stripping length	9 mm
Number of positions	13

### Connection data

Conductor cross section AWG min.	24
Conductor cross section AWG max.	16

### Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	EN-VDE
----------------------------------	--------

### Environmental Product Compliance

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

---

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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9