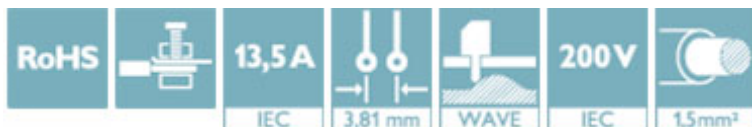



# PCB terminal block - MKDS 1/ 6-3,81 BU - 1710350

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: 13.5 A, pitch: 3.81 mm, number of positions: 6, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, color: blue



## Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 055626 203379
GTIN	4055626203379

## Technical data

### Item properties

Number of positions	6
Screw thread	M2
Pin layout	Linear pinning

### Dimensions for the product

Length [ l ]	7.3 mm
Width [ w ]	22.85 mm
Height [ h ]	12 mm
Pitch	3.81 mm
Height (without solder pin)	8.5 mm
Solder pin [P]	3.5 mm
Dimension a	3.81 mm

### Dimensions for PCB design

Hole diameter	1.1 mm
---------------	--------

### Packaging information

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

### Standards and Regulations

Flammability rating according to UL 94	V0
--	----

### Environmental Product Compliance

# PCB terminal block - MKDS 1/ 6-3,81 BU - 1710350

## Technical data

### 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

IECEE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

#### Ex Approvals

### Approval details


IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	CH-8225
Nominal voltage UN	125 V		
Nominal current IN	12 A		
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	1.5		

SEV		<a href="https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html">https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html</a>	IK-3542-M1
Nominal voltage UN	125 V		
Nominal current IN	12 A		
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	1.5		

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

## PCB terminal block - MKDS 1/ 6-3,81 BU - 1710350

### Approvals

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> E60425-19770427
	D	B
Nominal voltage UN	300 V	300 V
Nominal current IN	10 A	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-16	30-16

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