

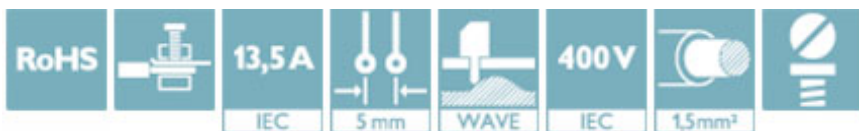
PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 4 BU - 1729241

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: 5 mm, number of positions: 4, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, conductor/PCB connection direction: 0 °, color: blue



The figure shows a 10-pos. version of the product in green



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 017918 231989
GTIN	4017918231989

Technical data

Item properties

Number of positions	4
Drive form screw head	Slotted (L)
Screw thread	M3
Pin layout	Linear pinning

Dimensions for the product

Length [l]	8.1 mm
Width [w]	20 mm
Height [h]	13.5 mm
Pitch	5 mm
Height (without solder pin)	10 mm
Solder pin [P]	3.5 mm
Pin spacing	5 mm
Dimension a	15 mm

Dimensions for PCB design

Hole diameter	1.3 mm
---------------	--------

PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 4 BU - 1729241

Technical data

Dimensions for PCB design

Pin spacing	5 mm
-------------	------

Packaging information

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

Air clearances and creepage distances

Voltage	250 V
---------	-------

Current carrying capacity / derating curves

Standards and Regulations

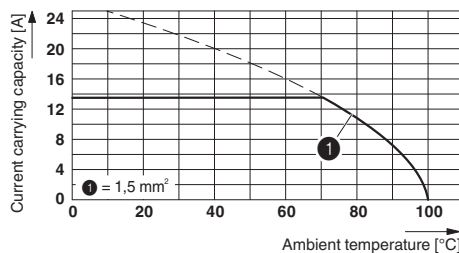
Connection in acc. with standard	EN-VDE
	CSA
Flammability rating according to UL 94	V0

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"

Drawings

Diagram



Approvals

Approvals

Approvals

DNV GL / CSA / IECCEB CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 4 BU - 1729241

Approvals

Approval details

DNV GL	http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001EV
--------	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	150 V	
Nominal current IN	10 A	10 A	
mm ² /AWG/kcmil	28-14	28-14	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	CH-8225
Nominal voltage UN	250 V		
Nominal current IN	13.5 A		
mm ² /AWG/kcmil	1.5		

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3542-M1
Nominal voltage UN	250 V		
Nominal current IN	13.5 A		
mm ² /AWG/kcmil	1.5		

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	10 A	10 A	
mm ² /AWG/kcmil	30-14	30-14	

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