

PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 4 RD H1L - 1711805

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>)

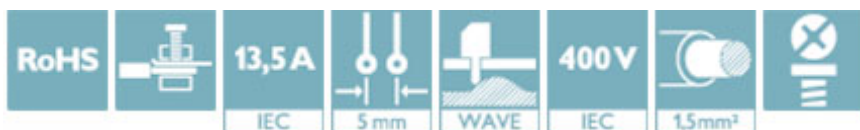
PCB terminal block, nominal current: 13.5 A, pitch: 5 mm, number of positions: 4, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, color: red



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

Your advantages

- ✓ Well-known connection principle allows worldwide use
- ✓ Low temperature rise, thanks to maximum contact force
- ✓ Allows connection of two conductors
- ✓ Extremely small design for the respective conductor cross section
- ✓ The latching on the side enables various numbers of positions to be combined



Key Commercial Data

Packing unit	250 pc
GTIN	
GTIN	4055626258980

Technical data

Item properties

Number of positions	4
Drive form screw head	Philipps recess with slotted Torx (H1L)
Screw thread	M3
Pin layout	Linear pinning

Dimensions for the product

Length [l]	8.1 mm
Width [w]	10 mm
Height [h]	13.5 mm
Pitch	5 mm
Height (without solder pin)	10 mm

PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 4 RD H1L - 1711805

Technical data

Dimensions for the product

Solder pin [P]	3.5 mm
Pin spacing	5 mm
Dimension a	5 mm

Dimensions for PCB design

Hole diameter	1.3 mm
Pin spacing	5 mm

Packaging information

Type of packaging	packed in cardboard
Pieces per package	250
Denomination packing units	Pcs.

Standards and Regulations

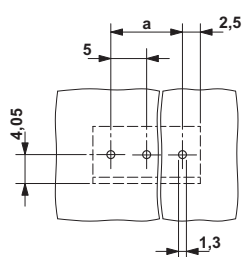
Flammability rating according to UL 94	V0
--	----

Environmental Product Compliance

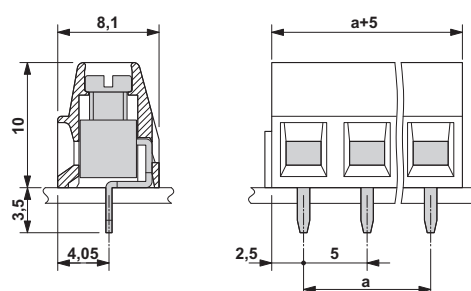
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Drawings

Drilling diagram



Dimensional drawing



Approvals

Approvals

Approvals

cULus Recognized

Ex Approvals

PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 4 RD H1L - 1711805

Approvals

Approval details

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
mm²/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>



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.