

PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 6 GY H1L - 1708715

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: 6, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, conductor/PCB connection direction: 0 °, color: gray



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



Key Commercial Data

Packing unit	100 pc
Minimum order quantity	100 pc
GTIN	 4 055626 018911
GTIN	4055626018911

Technical data

Item properties

Number of positions	6
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]	30 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	25 mm

Dimensions for PCB design

PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 6 GY H1L - 1708715

Technical data

Dimensions for PCB design

Hole diameter	1.3 mm
Pin spacing	5 mm

Packaging information

Type of packaging	packed in cardboard
Pieces per package	100
Denomination packing units	Pcs.

Air clearances and creepage distances

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

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	EN-VDE
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"

Approvals

Approvals

Approvals

DNV GL / IECCE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

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

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	CH-8225
Nominal voltage UN	250 V		
Nominal current IN	13.5 A		
mm²/AWG/kcmil	1.5		

PCB terminal block - MKDSN 1,5/ 6 GY H1L - 1708715

Approvals

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3542-M1
Nominal voltage UN		250 V	
Nominal current IN		13.5 A	
mm²/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	
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.