

# MKDSP 10HV/ 3-12,7 BD:L1-L3 - 1704180

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>)

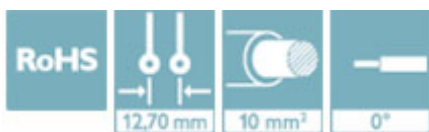


PCB terminal block, nom. voltage: 1000 V, pitch: 12.7 mm, number of positions: 3, color: green


The figure shows a 2-pos. version of the product

## Your advantages

- Well-known connection principle allows worldwide use
- Low temperature rise, thanks to maximum contact force
- Allows connection of two conductors
- Quick and convenient testing using integrated test option
- The latching on the side enables various numbers of positions to be combined
- Integrated protective guide prevents incorrect insertion of the conductor underneath the tension sleeve



## Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 046356 680417
GTIN	4046356680417

## Technical data

### Dimensions

Pitch	12.7 mm
-------	---------

### General

Range of articles	MKDSP 10HV
Nominal cross section	10 mm <sup>2</sup>
Stripping length	10 mm
Number of positions	3

### Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CUL
----------------------------------	-----

# MKDSP 10HV/ 3-12,7 BD:L1-L3 - 1704180

## 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	1000 V		
Nominal current IN	57 A		
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	16		

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	1000 V		
Nominal current IN	57 A		
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	16		

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

# MKDSP 10HV/ 3-12,7 BD:L1-L3 - 1704180

## 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
	B	C
Nominal voltage UN	600 V	600 V
Nominal current IN	60 A	60 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	20-6	20-6

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](mailto:org@eplast1.ru)

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