

PCB terminal block base - MKDSP 10N/ 2-10,16 OG - 1710326

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>)

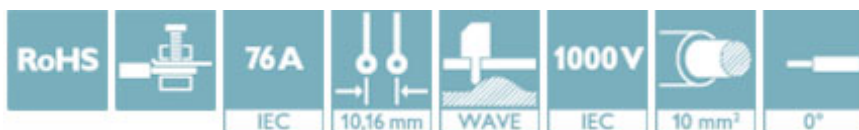


PCB terminal block, nominal current: 76 A, nom. voltage: 1000 V, pitch: 10.16 mm, number of positions: 2, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, color: orange. The article can be aligned to create different nos. of positions!

The figure shows a 5-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	
GTIN	4055626146034

Technical data

Dimensions

Pitch	10.16 mm
Solder pin [P]	5 mm
Hole diameter	1.5 mm

General

Range of articles	MKDSP 10N
Insulating material group	I
Rated voltage (III/2)	1000 V
Nominal current I_N	76 A
Nominal cross section	10 mm²

PCB terminal block base - MKDSP 10N/ 2-10,16 OG - 1710326

Technical data

General

Flammability rating according to UL 94	V0
Number of positions	2

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"

Approvals

Approvals

Approvals

CCA / IECCE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

CCA	CCA/ DE1 34205
Nominal voltage UN	1000 V
Nominal current IN	76 A
mm²/AWG/kcmil	0.5-16

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58858
Nominal voltage UN	1000 V		
Nominal current IN	76 A		
mm²/AWG/kcmil	0.5-16		

PCB terminal block base - MKDSP 10N/ 2-10,16 OG - 1710326

Approvals

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40035740
Nominal voltage UN	1000 V		
Nominal current IN	76 A		
mm²/AWG/kcmil	0.5-16		

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427
	D	B	C
Nominal voltage UN	600 V	300 V	300 V
Nominal current IN	5 A	60 A	60 A
mm²/AWG/kcmil	20-6	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

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