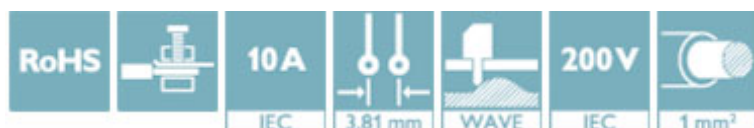


PCB terminal block - SMKDS 1/ 8-3,81 BD:9-16 - 1711493

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: 10 A, pitch: 3.81 mm, number of positions: 8, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, conductor/PCB connection direction: 35 °, color: green



Key Commercial Data

Packing unit	100 pc
GTIN	 4 055626 241654
GTIN	4055626241654

Technical data

Dimensions

Length [L]	10 mm
Pitch	3.81 mm
Dimension a	3.81 mm
Height	10 mm
Solder pin [P]	3.5 mm
Hole diameter	1.1 mm

General

Range of articles	SMKDS 1
Insulating material group	I
Rated voltage (III/2)	200 V
Nominal current I_N	10 A
Nominal cross section	1 mm ²
Flammability rating according to UL 94	V0
Number of positions	8
Screw thread	M2

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

PCB terminal block - SMKDS 1/ 8-3,81 BD:9-16 - 1711493

Technical data

Environmental Product Compliance

	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		http://www.iecee.org/	CH-8225
Nominal voltage UN	125 V		
Nominal current IN	12 A		
mm²/AWG/kcmil	1.5		

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3542-M1
Nominal voltage UN	125 V		
Nominal current IN	12 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	

PCB terminal block - SMKDS 1/ 8-3,81 BD:9-16 - 1711493

Approvals

	D	B
mm²/AWG/kcmil	30-16	30-16

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.