

PCB terminal block - FFKDSA1/V1-7,62- 6 - 1700868

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>)

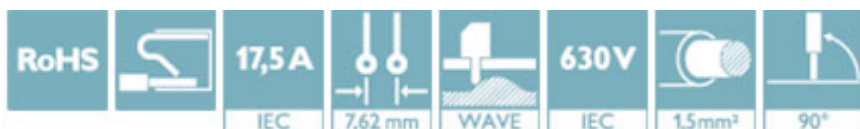
PCB terminal block, nominal current: 17.5 A, nom. voltage: 630 V, pitch: 7.62 mm, number of positions: 6, connection method: Push-in spring connection, mounting: Wave soldering, color: green. The article can be aligned to create different nos. of positions!



The figure shows the 10-position version

Your advantages

- ✓ Time saving push-in connection, tools not required
- ✓ Defined contact force ensures that contact remains stable over the long term
- ✓ Intuitive use through colour coded actuation lever
- ✓ Operation and conductor connection from one direction enable integration into front of device
- ✓ Two solder pins reduce the mechanical strain on the soldering spots
- ✓ The latching on the side enables various numbers of positions to be combined
- ✓ Vertical connection enables multi-row arrangement on the PCB



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 017918 986322
GTIN	4017918986322

Technical data

Dimensions

Length [l]	12.7 mm
Pitch	7.62 mm
Dimension a	38.1 mm
Width [w]	45.72 mm
Height	13.6 mm
Height [h]	17 mm
Solder pin [P]	3.4 mm
Pin spacing	7.62 mm

PCB terminal block - FFKDSA1/V1-7,62- 6 - 1700868

Technical data

Dimensions

Hole diameter	1.3 mm
---------------	--------

General

Range of articles	FFKDS(A)/V1
Insulating material group	I
Rated voltage (III/2)	630 V
Nominal current I_N	17.5 A
Nominal cross section	1.5 mm ²
Flammability rating according to UL 94	V0
Number of positions	6

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CUL
Flammability rating according to UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

Approvals

Approvals

Approvals

cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19870330
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	10 A	10 A	
mm ² /AWG/kcmil	22-16	22-16	

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>

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9