

# PCB terminal block - ZFKDSA 1,5-W-5,08- 6 RZ BDC-PE - 1702214

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>)

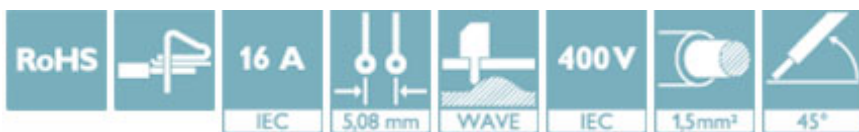
PCB terminal block, nominal current: 16 A, nom. voltage: 400 V, pitch: 5.08 mm, number of positions: 6, connection method: Spring-cage connection, mounting: Wave soldering, color: green




The figure shows the 10-position version

## Your advantages

- ✓ Defined contact force ensures that contact remains stable over the long term
- ✓ Can be operated without tools by means of color-coded actuating lever
- ✓ Angled connection enables multi-row arrangement on the PCB
- ✓ The latching on the side enables various numbers of positions to be combined
- ✓ Two solder pins reduce the mechanical strain on the soldering spots



## Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 046356 574594
GTIN	4046356574594

## Technical data

### Dimensions

Pitch	5.08 mm
Dimension a	25.4 mm
Solder pin [P]	3.5 mm

### General

Range of articles	ZFKDS(A) 1,5-W
Insulating material group	I
Rated surge voltage (III/3)	4 kV
Rated surge voltage (III/2)	4 kV
Rated surge voltage (II/2)	4 kV
Rated voltage (III/3)	250 V

# PCB terminal block - ZFKDSA 1,5-W-5,08- 6 RZ BDC-PE - 1702214

## Technical data

### General

Rated voltage (III/2)	400 V
Rated voltage (II/2)	630 V
Nominal current I <sub>N</sub>	16 A
Nominal cross section	1.5 mm <sup>2</sup>
Maximum load current	16 A
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0
Number of positions	6

### Standards and Regulations

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

EAC

Ex Approvals

### Approval details

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



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.