

PCB terminal block - ZFKDSA 4-10- 6 - 1722561

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://download.phoenixcontact.com>)



PCB terminal block, Nominal current: 32 A, Nom. voltage: 630 V, Pitch: 10 mm, Number of positions: 6, Connection method: Spring-cage connection, Mounting: Soldering, Conductor/PCB connection direction: 45 °, Color: green

The figure shows a 5-pos. version of the product



Key commercial data

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Packing unit | 1 pc |
| Minimum order quantity | 50 pc |
| Weight per Piece (excluding packing) | 32.07 GRM |
| Custom tariff number | 85369010 |
| Country of origin | Poland |

Technical data

Dimensions

| | |
|----------------|--------------|
| Length | 29 mm |
| Pitch | 10 mm |
| Dimension a | 50 mm |
| Pin dimensions | 1,0 x 1,4 mm |
| Hole diameter | 1.8 mm |

General

| | |
|-----------------------------|------------|
| Range of articles | ZFKDS(A) 4 |
| Insulating material group | I |
| Rated surge voltage (III/3) | 6 kV |
| Rated surge voltage (III/2) | 6 kV |
| Rated surge voltage (II/2) | 6 kV |
| Rated voltage (III/3) | 630 V |
| Rated voltage (III/2) | 630 V |

PCB terminal block - ZFKDSA 4-10- 6 - 1722561

Technical data

General

| | |
|---|-------------------|
| Rated voltage (U _{I/2}) | 1000 V |
| Connection in acc. with standard | EN-VDE |
| Nominal current I _N | 32 A |
| Nominal cross section | 4 mm ² |
| Insulating material | PA |
| Solder pin surface | Sn |
| Inflammability class according to UL 94 | V0 |
| Internal cylindrical gage | A4 |
| Stripping length | 10 mm |
| Number of positions | 6 |

Connection data

| | |
|--|----|
| Conductor cross section AWG/kcmil min. | 24 |
| Conductor cross section AWG/kcmil max | 10 |
| Minimum AWG according to UL/CUL | 24 |
| Maximum AWG according to UL/CUL | 10 |

Classifications

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141109 |
| eCl@ss 4.1 | 27141109 |
| eCl@ss 5.0 | 27141190 |
| eCl@ss 5.1 | 27141190 |
| eCl@ss 6.0 | 27261101 |
| eCl@ss 7.0 | 27440401 |
| eCl@ss 8.0 | 27440401 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC002643 |
| ETIM 5.0 | EC002643 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211801 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121432 |
| UNSPSC 11 | 39121432 |
| UNSPSC 12.01 | 39121432 |

PCB terminal block - ZFKDSA 4-10- 6 - 1722561

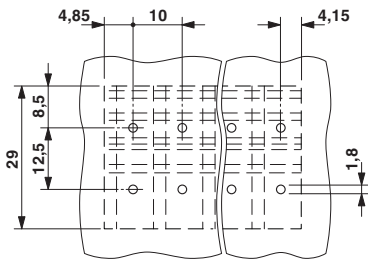
Classifications

UNSPSC

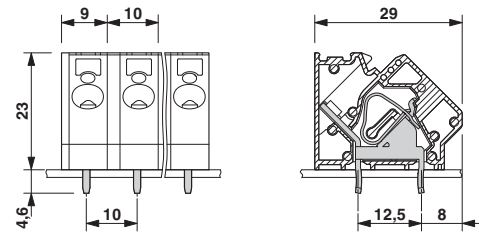
| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 13.2 | 39121432 |
|-------------|----------|

Drawings

Drilling diagram



Dimensioned drawing



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