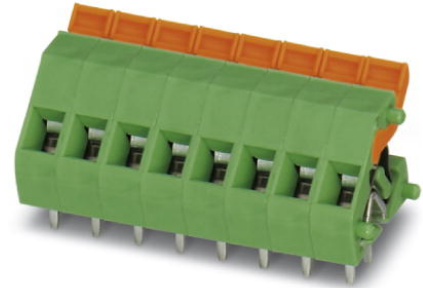


ZFKDS 1,5-W-5,08

Order No.: 1706714

The illustration shows an 8-position version, with and without actuation rocker

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1706714>

PC terminal block, Nominal current: 16 A, Nom. voltage: 250 V, Pitch: 5.08 mm, Number of positions: 1, Type of connection: Spring-cage conn., Assembly: Soldering, Conductor/PCB connection direction: 45 °, Color: green, The article can be aligned to create different nos. of positions!

Commercial data

EAN	4017918144746
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Weight/Piece	0.001385 KG
Catalog page information	Page 99 (CC-2009)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
01/01/2003



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technical data

Dimensions / positions

Pitch	5.08 mm
Number of positions	1
Pin dimensions	0,7 x 1 mm

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

Technical data

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/2)	320 V
Rated voltage (II/2)	630 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	16 A
Nominal voltage U_N	250 V
Nominal cross section	1.5 mm ²
Maximum load current	16 A (with 2.5 mm ² conductor cross section)
Insulating material	PA
Inflammability class acc. to UL 94	V0
Stripping length	7.5 mm

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.2 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm ²
Conductor cross section stranded max.	1.5 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	1.5 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve min.	0.25 mm ²
Conductor cross section stranded, with ferrule with plastic sleeve max.	1.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	14

Certificates / Approvals



Certification

CCA, CSA, KEMA

CSA

Nominal voltage U_N	300 V
Nominal current I_N	10 A
AWG/kcmil	28-12

Accessories

Item	Designation	Description
Assembly		
1870666	RZ-ZFKDS 1,5	accessories, Pitch: 0 mm, Number of positions: 1

Marking

0804293	SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN	Marker card, printed horizontally, self-adhesive, 12 identical decades marked 1-10, 11-20 etc. up to 91-(99)100, sufficient for 120 terminal blocks
---------	--------------------------	---

Tools

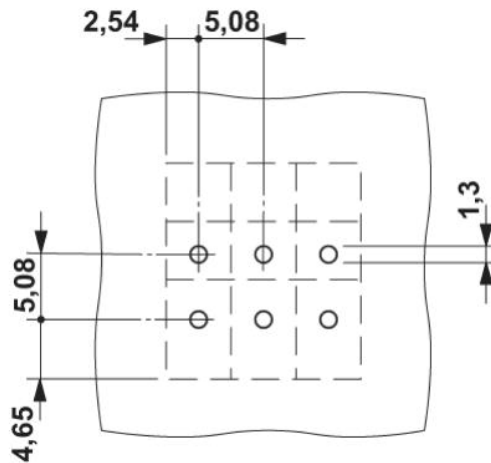
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Screwdriver, blade: 0.6 x 3.5 x 100 mm, length 180 mm
---------	---------------	---

Additional products

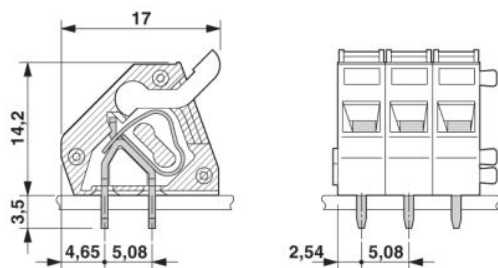
Item	Designation	Description
General		
1706730	ZFKDSA 1,5-W-7,62	PC terminal block, Nominal current: 16 A, Nom. voltage: 250 V, Pitch: 7.62 mm, Number of positions: 1, Type of connection: Spring-cage connection, Assembly: Soldering, Conductor/PCB connection direction: 45 °, Color: green

Diagrams/Drawings

Drilling plan/solder pad geometry



Dimensioned drawing



Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Phone +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2010 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru