

PCB terminal block - ZFKKDSA 1,5-6,08 - 1704567

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>)



PC terminal block, Nominal current: 12 A, Nom. voltage: 400 V, Pitch: 5.08 mm, Number of positions: 1, Connection method: Spring-cage conn., Mounting: Soldering, Conductor/PCB connection direction: 45 °, Color: green

Key commercial data

Packing unit	1
Minimum order quantity	1
Catalog page	Page 45 (CC-2005)
GTIN	 4 017918 122584
Custom tariff number	85369010
Country of origin	GERMANY

Technical data

Dimensions / positions

Length	24 mm
Width	6.08 mm
Pitch	5.08 mm
Number of positions	1
Pin dimensions	0,7 x 1 mm
Hole diameter	1.3 mm

Technical data

Range of articles	ZFKKDS(A) 1,5
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
Rated voltage (III/2)	400 V
Rated voltage (II/2)	630 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	12 A
Nominal cross section	1.5 mm ²
Maximum load current	12 A

PCB terminal block - ZFKKDSA 1,5-6,08 - 1704567

Technical data

Technical data

Insulating material	PA
Inflammability class according to UL 94	V0
Internal cylindrical gage	A 1
Stripping length	7.5 mm
Nominal voltage, UL/CUL Use Group B	250 V
Nominal current, UL/CUL Use Group B	10 A
Nominal voltage, UL/CUL Use Group D	300 V
Nominal current, UL/CUL Use Group D	10 A

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
Minimum AWG according to UL/CUL	26
Maximum AWG according to UL/CUL	12

Classifications

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432
UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190

PCB terminal block - ZFKKDSA 1,5-6,08 - 1704567

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized 		
	B	D
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	250 V	300 V

cUL Recognized 		
	B	D
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	250 V	300 V

GOST 
--

cULus Recognized 
--

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