

Printed-circuit board connector - SMSTB 2,5/18-STF-5,08 AU - 1714473

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 connector, nominal current: 12 A, rated voltage (III/2): 320 V, number of positions: 18, pitch: 5.08 mm, connection method: Screw connection with tension sleeve, color: green, contact surface: Gold



The figure shows a 10-position version of the product

Your advantages

- ✓ Well-known connection principle allows worldwide use
- ✓ Optimized for tight installation situations: operation and conductor connection from one direction
- ✓ Screwable flange for superior mechanical stability
- ✓ Low temperature rise, thanks to maximum contact force
- ✓ Allows connection of two conductors



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	
GTIN	4055626363912

Technical data

Dimensions

Pitch	5.08 mm
Dimension a	86.36 mm

General

Range of articles	SMSTB 2,5/...-STF
Number of positions	18
Connection method	Screw connection with tension sleeve
Insulating material group	I
Rated voltage (III/2)	320 V
Nominal current I_N	12 A
Nominal cross section	2.5 mm²

Printed-circuit board connector - SMSTB 2,5/18-STF-5,08 AU - 1714473

Technical data

General

Flammability rating according to UL 94	V2
Screw thread	M3

Standards and Regulations

Flammability rating according to UL 94	V2
--	----

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Approvals

Approvals

Approvals

CSA / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	10 A	15 A	
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19931011
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	10 A	15 A	

Printed-circuit board connector - SMSTB 2,5/18-STF-5,08 AU - 1714473

Approvals

	D	B
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12

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