

Pin strip - PST 1,3/ 7-H-5,0 - 1717301

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>)

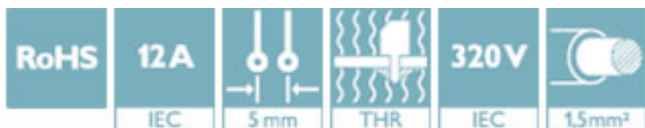
Pin strip, nominal current: 12 A, rated voltage (III/2): 320 V, number of positions: 7, pitch: 5 mm, color: black, contact surface: Tin, mounting: THR soldering, The maximum current depends on the plug used. The lower of the two current values apply for plug and pin strip. The pin strip is made of highly temperature resistant plastic and is thus suitable for the reflow process.



The figure shows a 10-position version of the product

Your advantages

- Suitable for wave and reflow soldering processes
- Optimum pin geometry for all COMBICON pin strip connectors



Key Commercial Data

Packing unit	100 pc
GTIN	
GTIN	4046356138567

Technical data

Dimensions

Length [l]	12.5 mm
Width	35 mm
Pitch	5 mm
Dimension a	30 mm
Width [w]	35 mm
Height [h]	2.8 mm
Height	2.8 mm
Pin dimensions	ø 1.3 mm
Length	12.5 mm

General

Range of articles	PST 1,3/..-H
Insulating material group	IIIa

Pin strip - PST 1,3/ 7-H-5,0 - 1717301

Technical data

General

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)	320 V
Rated voltage (II/2)	400 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	12 A (depends on the plug used)
Maximum load current	12 A (depends on the plug used)
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0
Color	black
Number of positions	7

Standards and Regulations

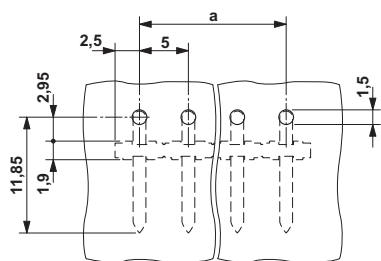
Connection in acc. with standard	EN-VDE
	CUL
Flammability rating according to UL 94	V0

Environmental Product Compliance

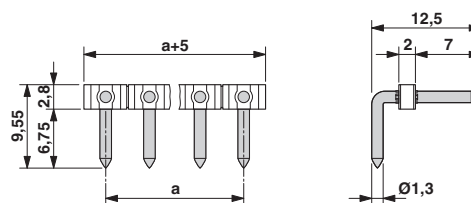
China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

Drawings

Drilling diagram



Dimensional drawing



Approvals

Approvals

Approvals

EAC / cULus Recognized


Pin strip - PST 1,3/ 7-H-5,0 - 1717301

Approvals

Ex Approvals

Approval details

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20030211
------------------	---	---	-----------------

	D	B
Nominal voltage UN	300 V	300 V
Nominal current IN	10 A	16 A

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