

Pin strip - PST 1,3/14-H-5,0 - 1717372

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>)

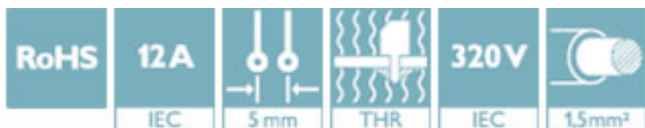
Pin strip, nominal current: 12 A, rated voltage (III/2): 320 V, number of positions: 14, pitch: 5 mm, color: black, contact surface: Tin, mounting: THR soldering, The maximum current depends on the plug used. The lower of the two current values apply for plug and pin strip. The pin strip is made of highly 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	50 pc
GTIN	
GTIN	4046356138734

Technical data

Dimensions

Length [l]	12.5 mm
Width	70 mm
Pitch	5 mm
Dimension a	65 mm
Width [w]	70 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 1,3/14-H-5,0 - 1717372

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	14

Standards and Regulations

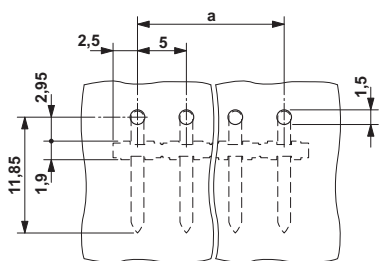
Connection in acc. with standard	EN-VDE
	CUL
Flammability rating according to UL 94	V0

Environmental Product Compliance

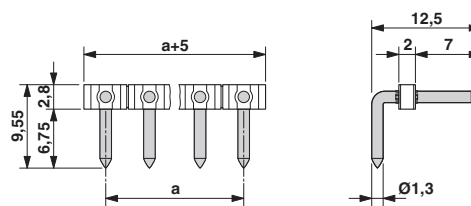
China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

Drawings

Drilling diagram



Dimensional drawing



Approvals

Approvals

Approvals

EAC / cULus Recognized


Pin strip - PST 1,3/14-H-5,0 - 1717372

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>

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А