

## PST 1,3/13-5,0

Order No.: 1933299

The figure shows a 10-position version of the product



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1933299>

Header, Nominal current: 12 A, Nom. voltage: 250 V, Pitch: 5 mm,  
Number of positions: 13, Color: black, Assembly: Soldering

### Commercial data

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| EAN                      | 4017918918781      |
| Pack                     | 50 pcs.            |
| Customs tariff           | 85366990           |
| Weight/Piece             | 0.002264 KG        |
| Catalog page information | Page 480 (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

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Length              | 2.8 mm |
| Pitch               | 5 mm   |
| Dimension a         | 60 mm  |
| Number of positions | 13     |
| Pin dimensions      | 1,3 mm |

|                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Hole diameter                      | 1.5 mm                          |
| <b>Technical data</b>              |                                 |
| Insulating material group          | IIIa                            |
| 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)               | 400 V                           |
| Connection in acc. with standard   | EN-VDE                          |
| Nominal current $I_N$              | 12 A (depends on the plug used) |
| Nominal voltage $U_N$              | 250 V                           |
| Maximum load current               | 12 A (depends on the plug used) |
| Insulating material                | PA                              |
| Inflammability class acc. to UL 94 | V0                              |

#### Certificates / Approvals



Certification CCA, CUL, GOST, SEV, UL

#### CUL

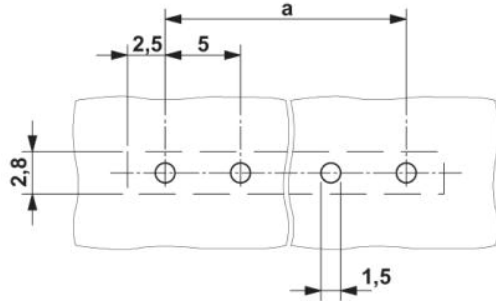
|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Nominal voltage $U_N$ | 300 V |
| Nominal current $I_N$ | 10 A  |

#### UL

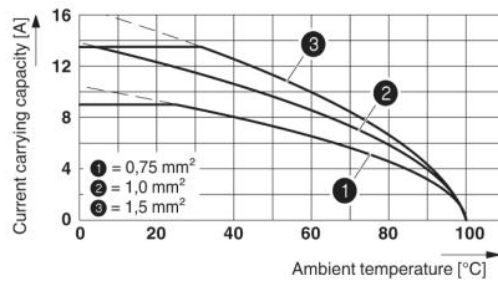
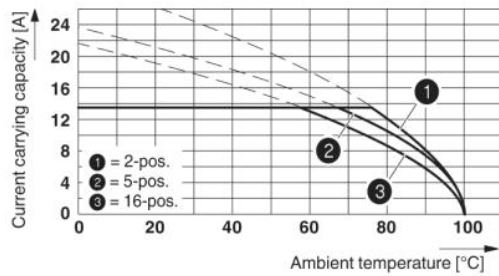
|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Nominal voltage $U_N$ | 300 V |
| Nominal current $I_N$ | 10 A  |

## Diagrams/Drawings

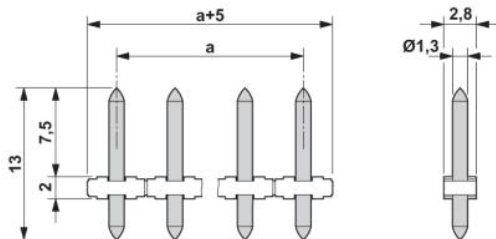
### Drilling plan/solder pad geometry



### Diagram



### 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 «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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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