

## Plug - PTSM 0,5/ 3-P-2,5 WH - 1704854

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>)



Plug component, Nominal current: 6 A, Rated voltage (III/2): 250 V, Number of positions: 3, Pitch: 2.5 mm, Connection method: Spring-cage conn., Color: White, Contact surface: Tin



### Key commercial data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 pc     |
| Minimum order quantity               | 250 pc   |
| Weight per Piece (excluding packing) | 0.88 GRM |
| Custom tariff number                 | 85369010 |
| Country of origin                    | Poland   |

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27260701 |
| eCl@ss 5.1 | 27141190 |
| eCl@ss 6.0 | 27260704 |
| eCl@ss 7.0 | 27440402 |
| eCl@ss 8.0 | 27440402 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC002638 |
| ETIM 5.0 | EC002637 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211810 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121409 |

## Plug - PTSM 0,5/ 3-P-2,5 WH - 1704854

### Classifications

#### UNSPSC

|              |          |
|--------------|----------|
| UNSPSC 11    | 39121409 |
| UNSPSC 12.01 | 39121409 |
| UNSPSC 13.2  | 39121409 |

### Approvals

#### Approvals

#### Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / UL Recognized / cULus Recognized

#### Ex Approvals

#### Approvals submitted

### Approval details

|                                                                                                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| UL Recognized  |       |
|                                                                                                   | B     |
| mm²/AWG/kcmil                                                                                     | 26-20 |
| Nominal current I <sub>N</sub>                                                                    | 5 A   |
| Nominal voltage U <sub>N</sub>                                                                    | 150 V |

|                                                                                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| cUL Recognized  |       |
|                                                                                                    | B     |
| mm²/AWG/kcmil                                                                                      | 26-20 |
| Nominal current I <sub>N</sub>                                                                     | 5 A   |
| Nominal voltage U <sub>N</sub>                                                                     | 150 V |

|                                                                                          |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| GOST  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Plug - PTSM 0,5/ 3-P-2,5 WH - 1704854

Approvals

GOST



UL Recognized

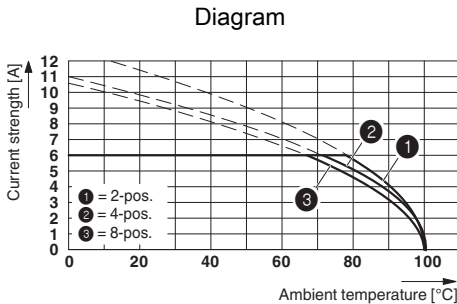
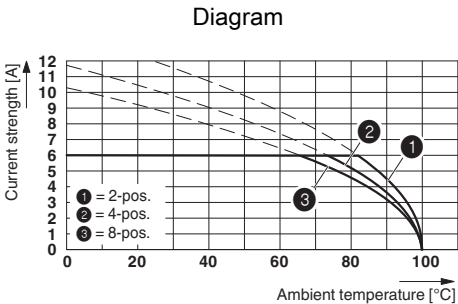


|                                |       |
|--------------------------------|-------|
|                                | B     |
| mm²/AWG/kcmil                  | 26-20 |
| Nominal current I <sub>N</sub> | 5 A   |
| Nominal voltage U <sub>N</sub> | 150 V |

cULus Recognized

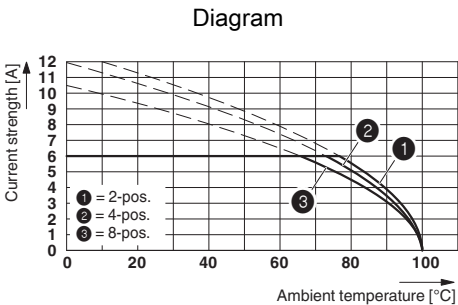


Drawings

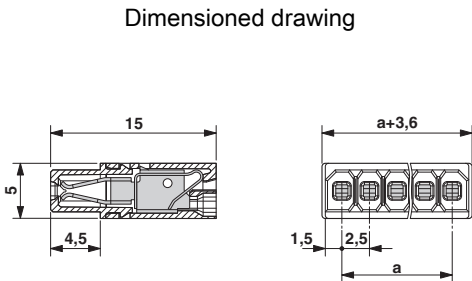


Derating curve for: PTSM 0,5/...-P-2,5 with PTSM 0,5/...-HV-2,5-THR R...

Derating curve for: PTSM 0,5/...-P-2,5 with PTSM 0,5/...-HH-2,5-THR R..



Derating curve for: PTSM 0,5/...-P-2,5 with PTSM 0,5/...-HH-2,5-SMD R..







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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.