

## Single PCB terminal block - PTSPL-6/1-2X2 2,1 R32 - 1704836

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 terminal block for tin-plated stranded cables, e.g., type PV 1-F, nominal current: 41 A, 1-pos., connection method: spring-cage connection, mounting: THT/THR, user information on through hole reflow technology can be found at: [combicon.com](http://combicon.com)



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	250 pc
Weight per Piece (excluding packing)	2.96 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Pin dimensions	0,6 x 1
Hole diameter	1.3 mm

#### General

Nominal current $I_N$	41 A
Nominal cross section	6 mm <sup>2</sup>
Solder pin surface	Sn
Stripping length	15 mm

#### Connection data

Conductor cross section stranded min.	2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	6 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve min.	2.5 mm <sup>2</sup> Min.
Conductor cross section stranded, with ferrule without plastic sleeve max.	6 mm <sup>2</sup> max.

# Single PCB terminal block - PTSPL-6/1-2X2 2,1 R32 - 1704836

## 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	27440401

## ETIM

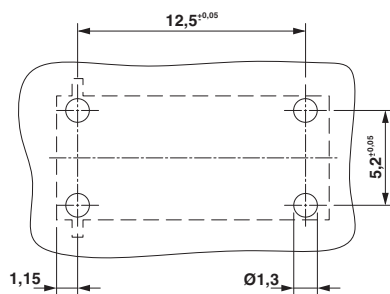
ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

## UNSPSC

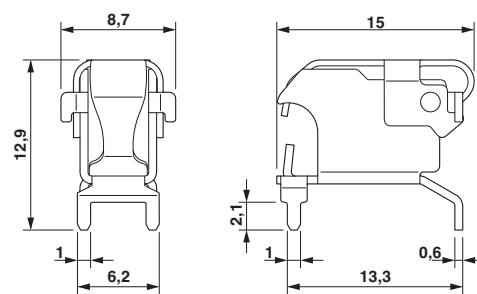
UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

## Drawings

Drilling diagram

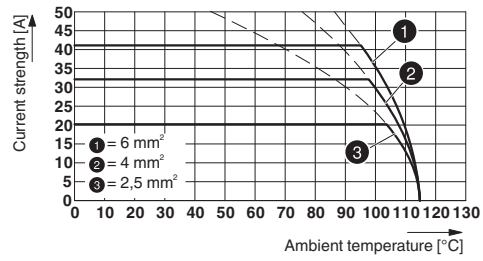


Dimensioned drawing



## Single PCB terminal block - PTSPL-6/1-2X2 2,1 R32 - 1704836

Diagram





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.