

## Printed-circuit board connector - PTF 0,3/ 4-WB-8-H - 1707561

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>)



Plug component, Nominal current: 10 A, Rated voltage (III/2): 24 V, Number of positions: 4, Pitch: 1.9 mm, Color: white, Contact surface: Tin, Length of the punched-on cables: 500 mm for flexible PCBs with a width of 8 mm and a permissible PCB thickness in the contact zone of 0.15 mm ... 0.3 mm

### Product Features

- The small size enables connection even in applications where space is limited
- Easy connection of the PCB saves time
- According to IEC 60838-2-2
- The tight fit on the PCB and high current carrying capacity create a safe connection



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	20 pc
Weight per Piece (excluding packing)	15.0 g
Custom tariff number	85444290
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Length	9 mm
Height	4.8 mm
Width	9.2 mm
Pitch	1.9 mm

#### General

Insulating material group	IIIa
Rated voltage (III/2)	24 V
Nominal current $I_N$	10 A
Nominal cross section	0.34 mm <sup>2</sup>

# Printed-circuit board connector - PTF 0,3/ 4-WB-8-H - 1707561

## Technical data

### General

Maximum load current	10 A (Total current of all contacts)
Insulating material	PBT
Inflammability class according to UL 94	V0
Number of positions	4

## Classifications

### eCl@ss

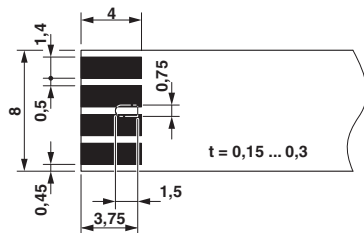
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27141190
eCl@ss 8.0	27440402

### ETIM

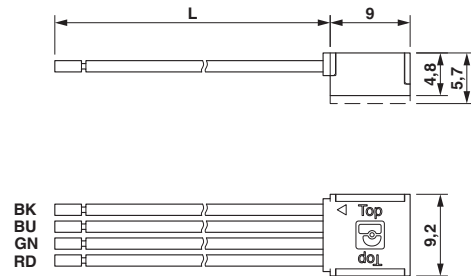
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

## Drawings

Drilling diagram



Dimensional drawing





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.