

## 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

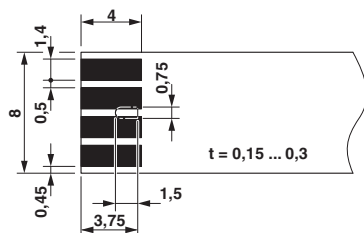
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27141190
eCl@ss 8.0	27440402

### ETIM

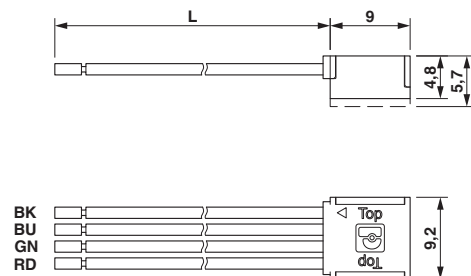
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

## Drawings

Drilling diagram



Dimensional drawing



Компания «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