

# PT 1,5/ 4-PVH-5,0-A BKBDWH-54 - 1704133

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 connector, nominal current: 12 A, number of positions: 4, pitch: 5 mm, color: black, contact surface: Tin




The figure shows a 10-position version of the product

## Your advantages

- ✓ Well-known connection principle allows worldwide use
- ✓ Low temperature rise, thanks to maximum contact force
- ✓ High terminal block capacity thanks to rectangular terminal block space
- ✓ Allows connection of two conductors
- ✓ Horizontal and vertical connection option for optimum conductor routing
- ✓ Items that can be aligned in various pitches support flexible and space-saving PCB assembly



## Key Commercial Data

Packing unit	250 pc
GTIN	 4 046356 675895
GTIN	4046356675895

## Technical data

### Dimensions

Pitch	5 mm
-------	------

### General

Range of articles	PT 1,5/...-PVH-A
Number of positions	4
Nominal current $I_N$	12 A
Nominal cross section	1.5 mm <sup>2</sup>

## Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

# PT 1,5/ 4-PVH-5,0-A BKBDWH-54 - 1704133

## Technical data

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

## Approvals

### Approvals

#### Approvals

SEV / EAC / cULus Recognized

#### Ex Approvals

### Approval details

SEV		<a href="https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html">https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html</a>	IK-3558-M2
Nominal voltage UN		250 V	
Nominal current IN		10 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		2.5	

EAC		B.01742
-----	--	---------

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-20030211
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	10 A	15 A	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-12	26-12	

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel. +49 5235 300  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.com>



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.