

Printed-circuit board connector - MCD 0,5/10-G1-2,5 HT BKCP10,11 - 1704682

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 headers, nominal current: 4 A, number of positions: 10, pitch: 2.5 mm, color: black, contact surface: Tin

The figure shows a 10-pos. version
with 20 contacts

Your advantages

- ✓ Designed for integration into the SMT soldering process
- ✓ Conductor connection on several levels enables higher contact density



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 046356 731836
GTIN	4046356731836

Technical data

Dimensions

Pitch	2.5 mm
Dimension a	22.5 mm
Height	22 mm
Length of the solder pin	3.8 mm
Pin dimensions	0.8 x 0.8 mm

General

Range of articles	MCD 0,5/...-G1-HT
Rated voltage (III/3)	32 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	4 A
Color	black

Printed-circuit board connector - MCD 0,5/10-G1-2,5 HT BKCP10,11 - 1704682

Technical data

General

Number of positions	10
---------------------	----

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	EN-VDE
----------------------------------	--------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally friendly use period: unlimited = EFUP-e
	No hazardous substances above threshold values

Approvals

Approvals

Approvals

CCA / IECCE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC

Ex Approvals

Approval details

CCA	CCA/ DE1 34250
Nominal voltage UN	32 V
Nominal current IN	4 A

IECEE CB Scheme			http://www.iecee.org/	DE1-56068-B1B2
Nominal voltage UN		32 V		
Nominal current IN		4 A		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40013394
Nominal voltage UN	32 V		
Nominal current IN	4 A		

Printed-circuit board connector - MCD 0,5/10-G1-2,5 HT BKCP10,11 - 1704682

Approvals

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

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

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 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

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