

Printed-circuit board connector - MCV 0,5/10-G-2,5 THTPIN26R44 - 1704152

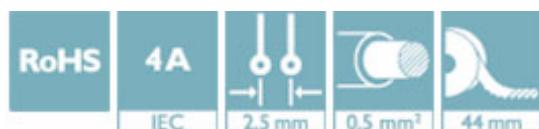
Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)

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



Your advantages

- ✓ Designed for integration into the SMT soldering process
- ✓ Vertical connection enables multi-row arrangement on the PCB



Key Commercial Data

Packing unit	220 pc
Minimum order quantity	220 pc
GTIN	 4 017918 992880
GTIN	4017918992880

Technical data

Dimensions

Length [l]	8.1 mm
Pitch	2.5 mm
Dimension a	22.5 mm
Height [h]	12.7 mm
Height	10.1 mm
Length of the solder pin	2.6 mm
Pin dimensions	0.8 x 0.8 mm
Length	8.1 mm

General

Range of articles	MCV 0,5/...-G-THT
Insulating material group	IIIa

Printed-circuit board connector - MCV 0,5/10-G-2,5 THTPIN26R44 - 1704152

Technical data

General

Rated voltage (III/3)	32 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	4 A
Maximum load current	4 A
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0
Color	black
Number of positions	10

Standards and Regulations

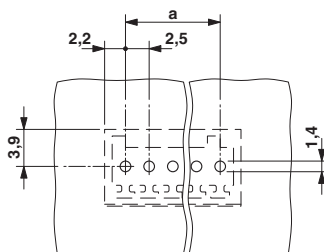
Connection in acc. with standard	EN-VDE
	CUL
Flammability rating according to UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

Drawings

Drilling diagram



Approvals

Approvals

Approvals

EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approval details

Printed-circuit board connector - MCV 0,5/10-G-2,5 THTPIN26R44 - 1704152

Approvals

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19930913
		B	
Nominal voltage UN	125 V		
Nominal current IN	4 A		

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.