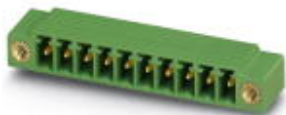


Feed-through header - MC 1,5/ 7-GF-3,81 BK AU - 1707491

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>)

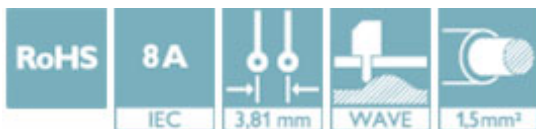
PCB headers, nominal current: 8 A, number of positions: 7, pitch: 3.81 mm, color: black, contact surface: Gold, mounting: Wave soldering




The figure shows a 10-position version of the product

Your advantages

- ✓ Gold-plated contacts ensure transfer quality remains stable over the long term
- ✓ Well-known mounting principle allows worldwide use
- ✓ Screwable flange for superior mechanical stability
- ✓ Maximum flexibility when it comes to device design – one header for connectors with different connection technologies



Key Commercial Data

Packing unit	50 pc
GTIN	 4 046356 939041
GTIN	4046356939041

Technical data

Dimensions

Length [l]	9.2 mm
Width	37.06 mm
Pitch	3.81 mm
Dimension a	22.86 mm
Width [w]	37.06 mm
Height [h]	10.3 mm
Height	6.9 mm
Length of the solder pin	3.4 mm
Pin dimensions	0.8 x 0.8 mm
Length	9.2 mm

General

Feed-through header - MC 1,5/ 7-GF-3,81 BK AU - 1707491

Technical data

General

Range of articles	MC 1,5/...GF
Rated voltage (III/3)	160 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I _N	8 A
Color	black
Number of positions	7

Standards and Regulations

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Approvals


Approvals


Approvals

CSA / IECCEB CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals


Approval details

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		D	B
Nominal voltage UN		300 V	300 V
Nominal current IN		8 A	8 A


IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60987-B1B2
Nominal voltage UN		160 V	
Nominal current IN		8 A	

Feed-through header - MC 1,5/ 7-GF-3,81 BK AU - 1707491

Approvals

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723
Nominal voltage UN		160 V	
Nominal current IN		8 A	

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110128
	D	B	
Nominal voltage UN	300 V	300 V	
Nominal current IN	8 A	8 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.