

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5037640201

Status:

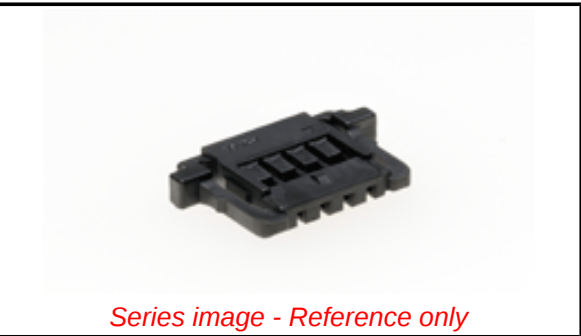
Active

Overview:

Pico-Lock™ Connector System

Description:

1.00mm Pitch Pico-Lock™ Crimp Housing, 1.50mm Mated Height, Positive Side Locks, 2 Circuits



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-503764-001 (PDF)

Application Specification AS-503764-001 (PDF)

Application Specification AS-503764-002 (PDF)

Packaging Specification SPK-503764-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	Crimp Housings
Series	503764
Application	Wire-to-Board
Overview	Pico-Lock™ Connector System
Product Name	Pico-Lock™
UPC	887191579344
Physical	
Circuits (maximum)	2
Color - Resin	Black
Flammability	SC-0
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	N/A
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	16.000/mg
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	1.00mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-25°C to +85°C
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-503764-001, AS-503764-002
Packaging Specification	SPK-503764-001
Product Specification	PS-503764-001
Sales Drawing	SD-503764-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

503764 Series

Mates With

503763 Pico-Lock™ Wire-to-Board Header

Use With

503765 Pico-Lock™ Crimp Terminal

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9