

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5037640201

Status:

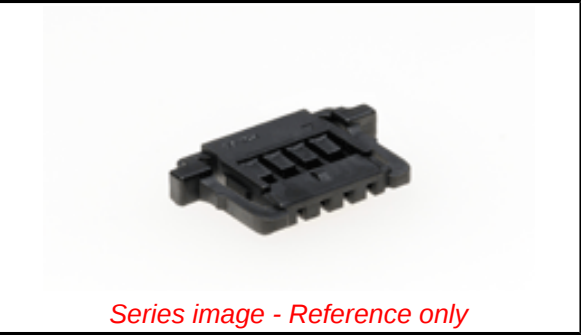
Active

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru