

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5041950970

Status:

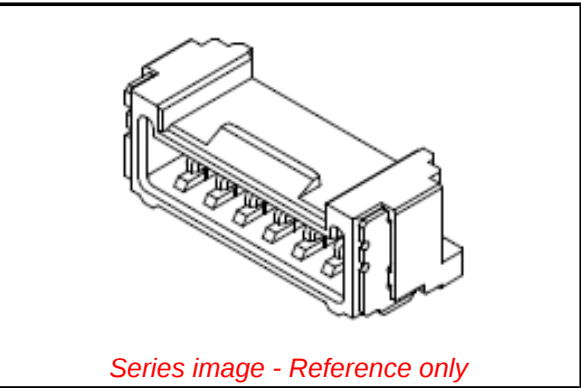
Active

Overview:

Micro-Lock™ Connectors

Description:

Micro-Lock™ 1.25mm Pitch Single-Row Right-Angle Header, Beige, 9 Circuits, 5041950970



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-504193-001 (PDF)

Application Specification AS-504193-001 (PDF)

Application Specification AS-504193-002 (PDF)

Packaging Specification SPK-504195-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	504195
Application	Wire-to-Board
Overview	Micro-Lock™ Connectors
Product Name	Micro-Lock™
UPC	887191210513

Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	9
Circuits (maximum)	9
Color - Resin	Beige
Durability (mating cycles max)	30
First Mate / Last Break	No
Glow-Wire Compliant	No
Guide to Mating Part	No
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Nickel
Net Weight	286.983/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	3.00mm
PCB Locator	No
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.20mm, 1.60mm
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.25mm
Pitch - Termination Interface	1.25mm
Temperature Range - Operating	-25°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A
Voltage - Maximum	50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-504193-001, AS-504193-002
Packaging Specification	SPK-504195-001
Product Specification	PS-504193-001, RPS-504193-001, RPS-504193-002, RPS-504193-003, RPS-504193-005, RPS-504193-006
Sales Drawing	SD-504195-001, SD-504195-002

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014

December 17): No

Halogen-Free

Status

Not 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

504195 Series

Mates With

504193 Micro-Lock™ Wire-to-Board Crimp Housing

This document was generated on 06/25/2015

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