

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0559350530

Status:

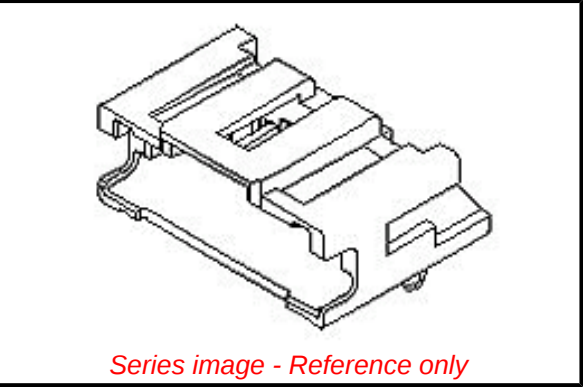
Active

Overview:

MicroClasp™ Wire-to-Board System

Description:

2.00mm Pitch MicroClasp™ Wire-to-Board Header, Single Row, Right Angle, 5 Circuits, without PCB Locator



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-51382-004 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	55935
Application	Signal, Wire-to-Board
Overview	MicroClasp™ Wire-to-Board System
Product Name	MicroClasp™
UPC	756054245804
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	5
Circuits (maximum)	5
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	30
First Mate / Last Break	No
Glow-Wire Compliant	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Net Weight	604.600/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	3.20mm
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	2.00mm
Shrouded	Fully
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-25°C to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	3.0A
Voltage - Maximum	250V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-51382-004, RPS-51382-006, RPS-51382-007, RPS-51382-008, RPS-51382-009, RPS-51382-010, RPS-51382-012, RPS-51382-013, RPS-51382-014, RPS-51382-015

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2015 June 15): 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

55935 Series

Mates With

51382 MicroClasp™ Wire-to-Board Receptacle Housing

This document was generated on 08/26/2015

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