

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5034190710](#)
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 0.20mm Pitch Easy-On™ Front Flip Actuator, FPC Connector, Right Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact, 0.90mm Height, 2.85mm Width, 71 Circuits

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-503419-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family FFC/FPC Connectors
 Series [503419](#)
 Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
 Product Name Easy-On™
 UPC 884982289376

Physical

Circuits (Loaded) 71
 Contact Position Bottom
 Durability (mating cycles max) 10
 Entry Angle 90° Angle
 Mated Height 0.90mm
 Material - Metal Copper Alloy
 Material - Plating Mating Gold
 Material - Plating Termination Gold
 Net Weight 79.263/mg
 Number of Rows 1
 Orientation Right Angle
 PCB Locator No
 PCB Retention Yes
 Packaging Type Embossed Tape on Reel
 Pitch - Mating Interface 0.20mm
 Pitch - Termination Interface 0.20mm
 Polarized to PCB Yes
 Stackable No
 Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
 Termination Interface: Style Surface Mount
 Wire/Cable Type FPC only

Electrical

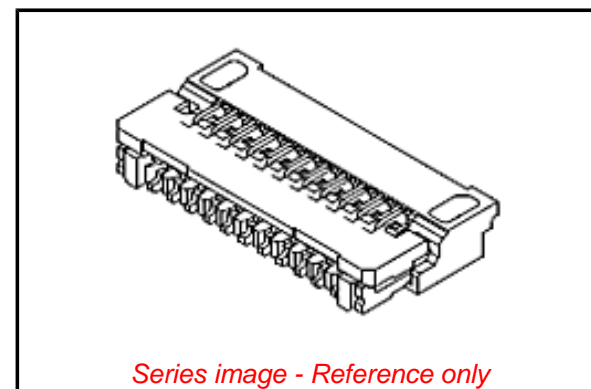
Current - Maximum per Contact 0.2A
 Voltage - Maximum 50V

Material Info

Cross-Plant Material Status LT

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-503419-001, RPS-503419-006
 Sales Drawing SD-503419-001, SD-503419-002



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per
 -ED/79/2015 (17
 December 2015)

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
 ELV

Green Image
 Not Relevant

Search Parts in this Series

[503419 Series](#)

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