

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5035662500

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

0.30mm Pitch FPC Easy-On™ Housing Assembly, 25 Circuits, Mated Height 0.95mm

Documents:

3D Model

Application Specification AS-503566-001 (PDF)

Drawing (PDF)

Packaging Specification SPK-503566-001 (PDF)

Product Specification PS-503566-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

FFC/FPC Connectors

Series

503566

Overview

FFC-FPC (SMT)

Product Name

Easy-On™

UPC

884982133228

Physical

Circuits (Loaded)

25

Circuits (maximum)

25

Color - Resin

Natural

Contact Position

Bottom

Durability (mating cycles max)

10

Entry Angle

Side Entry

Flammability

94V-0

Mated Height

0.95mm

Material - Metal

Phosphor Bronze

Material - Plating Mating

Gold over Nickel

Material - Resin

Polyester Alloy

Net Weight

38.140/mg

Number of Rows

1

Orientation

Right Angle

PCB Locator

No

PCB Retention

None

Packaging Type

Embossed Tape on Reel

Pitch - Mating Interface

0.30mm

Polarized to PCB

Yes

Stackable

No

Surface Mount Compatible (SMC)

Yes

Temperature Range - Operating

-40°C to +85°C

Termination Interface: Style

Surface Mount

Wire/Cable Type

N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact

0.2A

Voltage - Maximum

50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

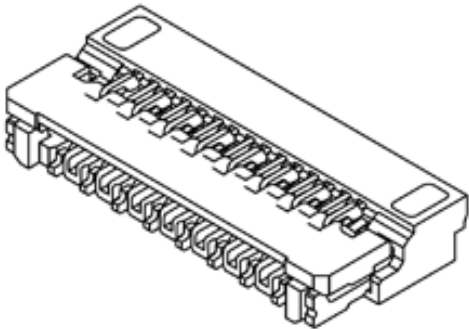
AS-503566-001

Packaging Specification

SPK-503566-001

Product Specification

PS-503566-001, RPS-503566-017, RPS-503566-019, RPS-503566-022, RPS-503566-023, RPS-503566-024, RPS-503566-025, RPS-503566-027



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

503566 Series

This document was generated on 06/30/2015

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