

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [502611-4021](#)
Status: **Active**
Description: 0.50mm Pitch Easy-On™ Type FPC Connector, Right Angle, SMT, Bottom Contact, 3.90mm Mated Height, 40 Circuits, with Dust Cover, Lead-Free

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-502611-002 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification SPK-502611-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series [502611](#)
Product Name Easy-On™
UPC 884982066328

Physical

Circuits (Loaded) 40
Contact Position Bottom
Durability (mating cycles max) 20
Entry Angle 90° Angle
Mated Height 3.90mm
Material - Metal Copper Alloy
Material - Plating Mating Gold
Net Weight 763.380/mg
Number of Rows 1
Orientation Right Angle
PCB Retention Yes
Packaging Type Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface 0.50mm
Polarized to PCB Yes
Stackable No
Temperature Range - Operating -10C to +100C
Termination Interface: Style Surface Mount
Wire/Cable Type FPC only

Electrical

Current - Maximum per Contact 0.3A
Voltage - Maximum 100V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

[Packaging Specification](#) SPK-502611-001
[Product Specification](#) PS-502611-002, RPS-502611-003, RPS-502611-006
[Sales Drawing](#) SD-502611-003, SD-502611-004

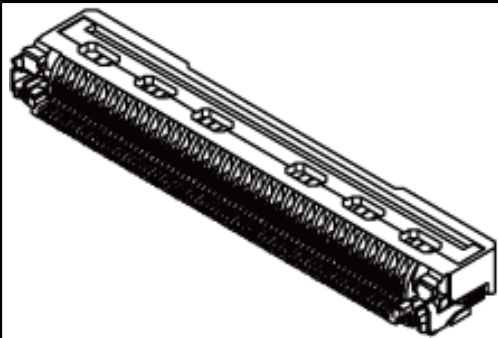


image - Reference only Series

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Not Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[502611Series](#)

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