

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [52559-2633](#)
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Vertical, Surface Mount, ZIF, 26 Circuits, with Tape Packaging Center Placement Holes

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-52559-019 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification SPK-52559-003 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

UL E29179

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series [52559](#)
Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Product Name Easy-On™
UPC 887191289847

Physical

Circuits (Loaded) 26
Color - Resin Natural
Contact Position N/A
Durability (mating cycles max) 20
Entry Angle Vertical
Flammability 94V-0
Mated Height 3.90mm
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Silver, Tin-Bismuth
Material - Plating Termination Silver, Tin-Bismuth
Material - Resin Nylon
Net Weight 332.508/mg
Number of Rows 1
Orientation Vertical
PC Tail Length 2.00mm
PCB Locator No
PCB Retention Yes
Packaging Type Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface 0.50mm
Pitch - Termination Interface 0.50mm
Polarized to PCB No
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Surface Mount
Wire/Cable Type FFC/FPC

Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A
Voltage - Maximum 50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification SPK-52559-003
Product Specification PS-52559-019, RPS--52559-093

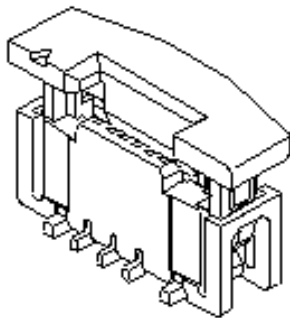


image - Reference only

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
[52559Series](#)

Mates With
Molex Premo-Flex FFC. Be sure to match like plating

This document was generated on 06/11/2015

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