

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

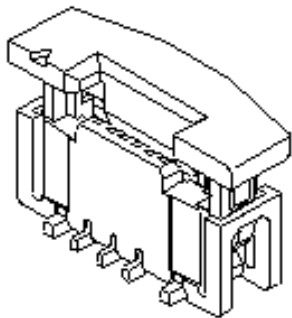


image - Reference only

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9