

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [52610-1833](#)
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: FFC/FPC Connector, Vertical, SMT, ZIF Receptacle, 18 Circuits, Lead-Free, High Barrier Packaging

Documents:

[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-52610-032 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification SPK-52610-003 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
UL E29179

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series [52610](#)
Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Product Name Easy-On™
UPC 887191316192

Physical

Circuits (Loaded) 18
Color - Resin Natural
Contact Position N/A
Durability (mating cycles max) 30
Entry Angle Vertical
Flammability 94V-0
Mated Height 5.75mm
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Silver, Tin-Bismuth
Material - Plating Termination Silver, Tin-Bismuth
Material - Resin Nylon
Net Weight 851.800/mg
Number of Rows 1
Orientation Vertical
PC Tail Length 2.00mm
PCB Locator No
PCB Retention None
Packaging Type Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface 1.00mm
Pitch - Termination Interface 1.00mm
Polarized to PCB No
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Surface Mount
Wire/Cable Type FFC/FPC

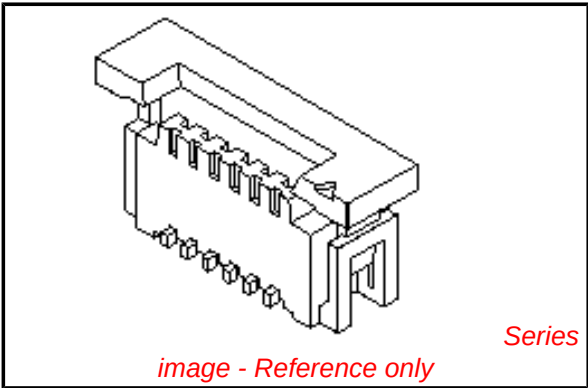
Electrical

Current - Maximum per Contact 1A
Voltage - Maximum 125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification SPK-52610-003



EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Not Reviewed

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

[52610Series](#)

This document was generated on 09/04/2013

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