

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5034256191](#)
Status: **Active**
Overview: [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Description: 0.30mm Pitch Easy-On™ BackFlip™ Type FPC Connector, Right Angle, Surface Mount Dual Contact Style, 1.20mm (.047") Mated Height, 61 Circuits

Documents:

[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-503425-001 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification SPK-503425-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family FFC/FPC Connectors
Series [503425](#)
Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Product Name Easy-On™
UPC 884982039414

Physical

Circuits (Loaded) 61
Color - Resin White
Contact Position Dual
Durability (mating cycles max) 10
Entry Angle 90° Angle
Mated Height 0.90mm
Material - Metal Copper-Nickel-Tin
Material - Plating Mating Gold
Material - Plating Termination Gold
Net Weight 172.216/mg
Number of Rows 1
Orientation Right Angle
PCB Locator No
PCB Retention Yes
Packaging Type Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface 0.30mm
Polarized to PCB Yes
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Surface Mount
Wire/Cable Type FPC only

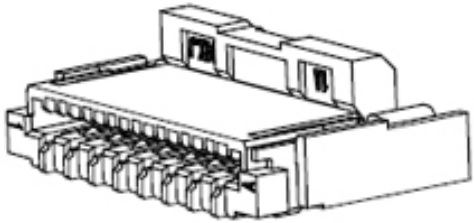
Electrical

Current - Maximum per Contact 0.2A
Voltage - Maximum 50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification SPK-503425-001
Product Specification PS-503425-001, RPS-503425-001, RPS-503425-002
Sales Drawing SD-503425-001, SD-503425-002



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per
-ED/79/2015 (17
December 2015)

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

[503425](#) Series

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