

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5047543120](#)
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 0.30mm Pitch Easy-On™ BackFlip™ Type FPC Connector, LA75 Series, Right Angle, Surface Mount, Dual Contact Style, 0.75mm Height, 31 Circuits

Documents:

3D Model	Product Specification PS-504754-002 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification 5047549200 (PDF)
Product Specification 5047540001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	504754
Overview	FFC-FPC (SMT)
Product Name	BackFlip™, Easy-On™
UPC	887191596648

Physical

Circuits (Loaded)	31
Circuits (maximum)	31
Color - Resin	Black
Contact Position	Dual
Durability (mating cycles max)	10
Entry Angle	90° Angle
Mated Height	0.75mm
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	39.531/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PCB Locator	No
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.30mm
Pitch - Termination Interface	0.30mm
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Wire/Cable Type	FPC only

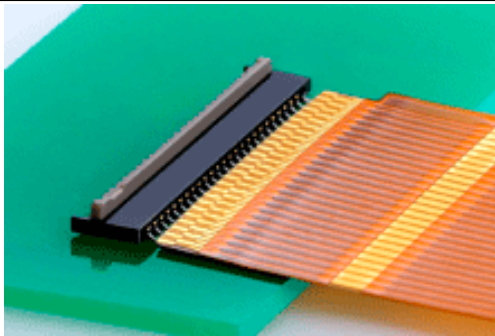
Electrical

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

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	5047549200
Product Specification	5047540001, PS-504754-002, RPS-504754-008
Sales Drawing	SD-504754-003, SD-504754-004



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[504754 Series](#)

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