

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 5047406100
Status: Active
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 0.30mm Pitch FPC Connector With Easy-On™ Actuator, Right Angle, Surface Mount, Dual Contact Style, 0.95mm Height, 61 Circuits

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-504740-001 \(PDF\)](#)
[Application Specification AS-504740-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

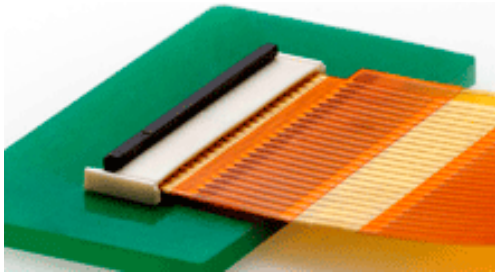
General
Product Family FFC/FPC Connectors
Series 504740
Overview FFC-FPC (SMT)
Product Name Easy-On™
UPC 887191502151

Physical
Circuits (Loaded) 61
Color - Resin Black
Contact Position Dual
Durability (mating cycles max) 10
Entry Angle 90° Angle
Mated Height 0.95mm
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Gold
Material - Plating Termination Gold
Material - Resin High Temperature Thermoplastic
Net Weight 114.317/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
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 0.3A
Voltage - Maximum 50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Application Specification AS-504740-001
Product Specification PS-504740-001, RPS-504740-001, RPS-504740-003, RPS-504740-004, RPS-504740-005
Sales Drawing SD-504740-001, SD-504740-002



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU 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
[504740 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