

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5047404100](#)
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, 41 Circuits

Documents:

[3D Model](#) [Application Specification AS-504740-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-504740-001 \(PDF\)](#)

General

Product Family FFC/FPC Connectors
 Series [504740](#)
 Overview [FFC-FPC \(SMT\)](#)
 Product Name Easy-On™
 UPC 887191502120

Physical

Circuits (Loaded) 41
 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 78.356/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

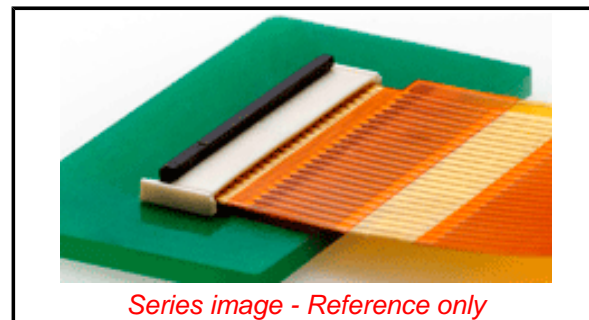
Electrical

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
 ELV

Green Image
 Not Relevant

Search Parts in this Series
[504740 Series](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331