

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0527461171

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

0.50mm Pitch Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Right Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 11 Circuits, Gold Contact Plating, High Barrier Packaging

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52746-015 (PDF)

Packaging Specification SPK-52746-002 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

LR19980

UL

E29179

General

Product Family

FFC/FPC Connectors

Series

52746

Overview

FFC-FPC (SMT)

Product Name

Easy-On™

UPC

822348157372

Physical

Circuits (Loaded)

11

Contact Position

Bottom

Durability (mating cycles max)

20

Entry Angle

90° Angle

Flammability

94V-0

Mated Height

2.00mm

Material - Metal

Phosphor Bronze

Material - Plating Mating

Gold

Material - Plating Termination

Gold

Net Weight

150.538/mg

Number of Rows

1

Orientation

Right Angle

PCB Locator

No

PCB Retention

Yes

Packaging Type

Embossed Tape on Reel

Pitch - Mating Interface

0.50mm

Polarized to PCB

Yes

Stackable

No

Temperature Range - Operating

-20°C to +85°C

Termination Interface: Style

Surface Mount

Wire/Cable Type

FFC/FPC

Electrical

Current - Maximum per Contact

0.5A

Voltage - Maximum

50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

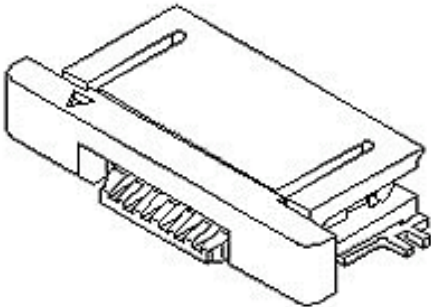
SPK-52746-002

Product Specification

PS-52746-015, RPS-52746-044, RPS-52746-045, RPS-52746-050, RPS-52746-051, RPS-52746-053, RPS-52746-064, RPS-52746-068, RPS-52746-069

Sales Drawing

SD-52746-024, SD-52746-025



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Not 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

52746 Series

Mates With

Molex Premo-Flex FFC. Be sure to match like plating

This document was generated on 06/30/2015

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