

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0527461933
Status: Active
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 0.50mm Pitch Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Right Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 19 Circuits, High Barrier Packaging

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-52746-017 \(PDF\)](#)
[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 887191295305

Physical

Circuits (Loaded) 19
Color - Resin Natural
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 Silver, Tin-Bismuth
Material - Plating Termination Silver, Tin-Bismuth
Material - Resin Nylon
Net Weight 221.000/mg
Number of Rows 1
Orientation Right Angle
PC Tail Length 2.00mm
PCB Locator No
PCB Retention Yes
Packaging Type Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface 0.50mm
Pitch - Termination Interface 0.50mm
Polarized to PCB Yes
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Surface Mount
Wire/Cable Type FFC/FPC

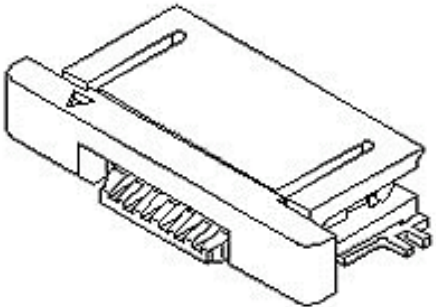
Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A
Voltage - Maximum 50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification SPK-52746-002
Product Specification PS-52746-017, RPS-52746-066



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 08/27/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А