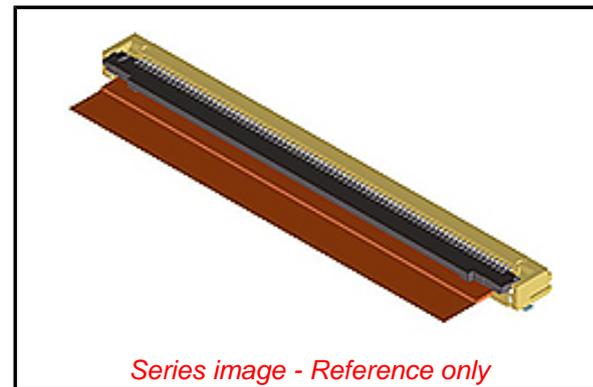


**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1040606017](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** FFC-FPC (SMT)  
**Description:** 0.50mm Pitch Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Surface Mount, ZIF, Easy-On™ Front Flip, Double Bottom Contact, 2.50mm Height, Accepts FFC/FPC with Ear-tabs, 60 Circuits

**Documents:**

[3D Model](#) [Packaging Specification PK-104060-001 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-104060-001 \(PDF\)](#)



Series image - Reference only

**General**

Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	104060
Overview	FFC-FPC (SMT)
Product Name	Easy-On™
UPC	884982057685

**Physical**

Circuits (Loaded)	60
Color - Resin	Beige
Contact Position	Bottom
Durability (mating cycles max)	10
Entry Angle	90° Angle
Mated Height	2.50mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	0.578/g
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
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	FPC only

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	50V AC (RMS)/DC

**Solder Process Data**

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	010
Lead-free Process Capability	REFLOW
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	260

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification	PK-104060-001
Product Specification	PS-104060-001
Sales Drawing	SD-104060-001

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**China RoHS**

**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](mailto: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**

[104060 Series](#)

This document was generated on 06/08/2016

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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