

This document was generated on 07/16/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

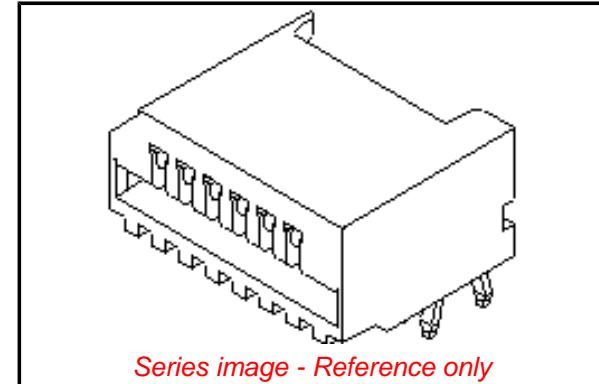
Part Number: [0520440545](#)
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (Through-Hole)
Description: FFC/FPC Connector, Non-ZIF, Right-Angle, Top Contact Style Receptacle, 5 Circuits

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-52044-002 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification
UL

E29179



Series image - Reference only

General
Product Family
Series
Overview
Product Name
UPC

FFC/FPC Connectors
52044
FFC-FPC (Through-Hole)
N/A
800753572805

Physical
Circuits (Loaded)
Contact Position
Entry Angle
Flammability
Mated Height
Net Weight
Number of Rows
Orientation
PC Tail Length
PCB Retention
Packaging Type
Pitch - Mating Interface
Polarized to PCB
Stackable
Surface Mount Compatible (SMC)
Temperature Range - Operating
Termination Interface: Style
Wire/Cable Type

5
Top
90° Angle
94V-0
5.10mm
549.100/mg
1
Right Angle
3.50mm
None
Tray
1.25mm
Yes
No
No
-40°C to +85°C
Through Hole
FFC/FPC

Electrical
Current - Maximum per Contact
Voltage - Maximum

0.5A, 1.0A
200V

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Product Specification
Sales Drawing

PS-52044-002, RPS-52044-003, RPS-52044-005,
RPS-52044-006, RPS-52044-007, RPS-52044-008
SD-52044-**45

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC(2015

China RoHS

June 15): 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 **Green Image**
ELV Not Relevant

Search Parts in this Series
52044 Series

This document was generated on 07/16/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



OCEAN CHIPS

Океан Электроники

Поставка электронных компонентов

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 дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором 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