

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

Agency Certification

UL E29179

General

Product Family FFC/FPC Connectors
 Series 52044
 Overview FFC-FPC (Through-Hole)
 Product Name N/A
 UPC 800753572805

Physical

Circuits (Loaded) 5
 Contact Position Top
 Entry Angle 90° Angle
 Flammability 94V-0
 Mated Height 5.10mm
 Net Weight 549.100/mg
 Number of Rows 1
 Orientation Right Angle
 PC Tail Length 3.50mm
 PCB Retention None
 Packaging Type Tray
 Pitch - Mating Interface 1.25mm
 Polarized to PCB Yes
 Stackable No
 Surface Mount Compatible (SMC) No
 Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
 Termination Interface: Style Through Hole
 Wire/Cable Type FFC/FPC

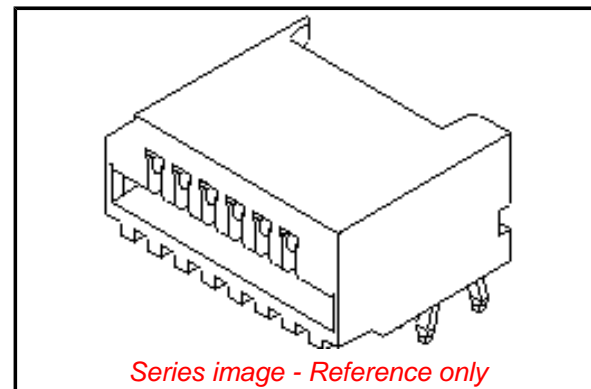
Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A, 1.0A
 Voltage - Maximum 200V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-52044-002, RPS-52044-003, RPS-52044-005,
 RPS-52044-006, RPS-52044-007, RPS-52044-008
 Sales Drawing SD-52044-**45



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2015
 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



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.