

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0528072110

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (Through-Hole)

Description:

1.00mm Right Angle, Non-ZIF, Top Contact Style Receptacle, 21 Circuits

Documents:

- 3D Model

Packaging Specification SPK-52807-001 (PDF)
- Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)
- Product Specification PS-52807-003 (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

FFC/FPC Connectors

Series

52807

Overview

FFC-FPC (Through-Hole)

Product Name

N/A

UPC

800753360990

Physical

Circuits (Loaded)

21

Color - Resin

Natural

Contact Position

Top

Entry Angle

90° Angle

Flammability

94V-0

Mated Height

3.60mm

Material - Metal

Phosphor Bronze

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

High Temperature Thermoplastic

Net Weight

647.201/mg

Number of Rows

1

Orientation

Right Angle

PC Tail Length

3.20mm

PCB Retention

None

Packaging Type

Tray

Pitch - Mating Interface

1.00mm

Pitch - Termination Interface

1.00mm

Plating min - Mating

0.914µm

Plating min - Termination

0.914µm

Polarized to PCB

Yes

Stackable

No

Surface Mount Compatible (SMC)

No

Temperature Range - Operating

-20°C to +80°C

Termination Interface: Style

Through Hole - Kinked Pin

Wire/Cable Type

FFC/FPC

Electrical

Current - Maximum per Contact

0.2A, 0.4A, 0.5A

Voltage - Maximum

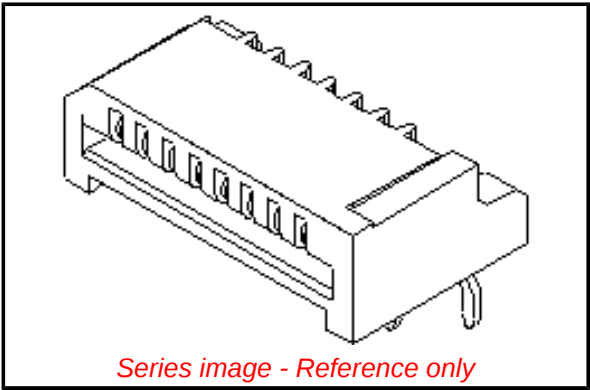
50V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

SPK-52807-001



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

52807 Series

Mates With

<a href="http://www.molex.com/product/
premo_flex_ffc-fpc.html">Molex Premo-Flex
FFC. Be sure to match like plating

Product Specification

Sales Drawing

PS-52807-003, RPS-52807-004, RPS-52807-005,
RPS-52807-008, RPS-52807-009, RPS-52807-010,
RPS-52807-011, RPS-52807-012, RPS-52807-014
SD-52807-**10

This document was generated on 06/24/2015

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