

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

52807-1610

Status:

Active

Description:

1.00mm Right Angle, Non-ZIF, Top Contact Style Receptacle, 16 Circuits

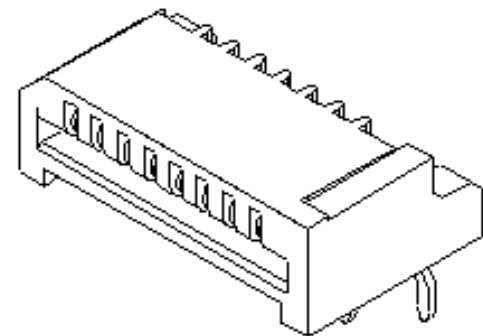


image - Reference only

Series

Documents:

- 3D Model

Product Specification PS-52807-003 (PDF)
- Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

FFC/FPC Connectors

Series

52807

Product Name

N/A

UPC

800753566842

Physical

Circuits (Loaded)

16

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

512.401/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

Product Specification

PS-52807-003, RPS-52807-004, RPS-52807-005,
RPS-52807-009, RPS-52807-010, RPS-52807-011,
RPS-52807-012, RPS-52807-014

Sales Drawing

SD-52807-**10

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed
Low-Halogen Status
Not Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

52807Series

This document was generated on 08/09/2013

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