

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

52559-3353

Status:

Active

Description:

FFC/FPC Connector, Vertical, SMT, ZIF, 33 Circuits, Lead-Free, Gold (Au) Contact Plating

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52559-014 (PDF)

Packaging Specification SPK-52559-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

Series

Product Name

UPC

FFC/FPC Connectors

52559

N/A

822350323673

Physical

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Contact Position

Durability (mating cycles max)

Entry Angle

Flammability

Mated Height

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PCB Locator

PCB Retention

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to PCB

Stackable

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire/Cable Type

33

33

Natural

N/A

20

Vertical

94V-0

3.90mm

Phosphor Bronze

Gold

Tin

High Temperature Thermoplastic

401.002/mg

1

Vertical

No

Yes

Embossed Tape on Reel

0.50mm

0.102µm

1.016µm

No

No

-40°C to +85°C

Surface Mount

FFC/FPC

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

0.5A

50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

Product Specification

SPK-52559-001

PS-52559-014, RPS-52559-062, RPS-52559-065, RPS-52559-078

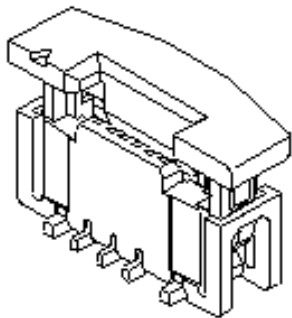


image - Reference only

Series

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

52559Series

This document was generated on 07/22/2013

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