

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0522711369

Status:

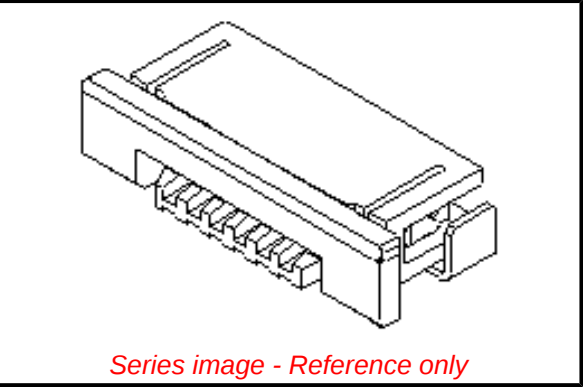
Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 13 Circuits, Gold (Au) Contact Plating, High Barrier Packaging



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52271-054 (PDF)

Application Specification AS-52271-001 (PDF)

Packaging Specification SPK-52271-002 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	52271
Overview	FFC-FPC (SMT)
Product Name	Easy-On™
UPC	822350052481
Physical	
Circuits (Loaded)	13
Color - Resin	Natural
Contact Position	Bottom
Durability (mating cycles max)	30
Entry Angle	90° Angle
Flammability	94V-0
Mated Height	3.00mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Nylon
Net Weight	600.275/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.00mm
Pitch - Termination Interface	1.00mm
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Wire/Cable Type	FFC/FPC
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	50V AC (RMS)/DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-52271-001
Packaging Specification	SPK-52271-002

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

Compliant

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

52271 Series

Mates With

Molex Premo-Flex FFC. Be sure to match like plating

Product Specification

PS-52271-054, RPS-52271-053, RPS-52271-074,
RPS-52271-076, RPS-52271-078, RPS-52271-079,
RPS-52271-081, RPS-52271-082, RPS-52271-083,
RPS-52271-084, RPS-52271-086, RPS-52271-088,
RPS-52271-090

Sales Drawing

SD-52271-038, SD-52271-039

This document was generated on 06/30/2015

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