

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0520300629

Status:

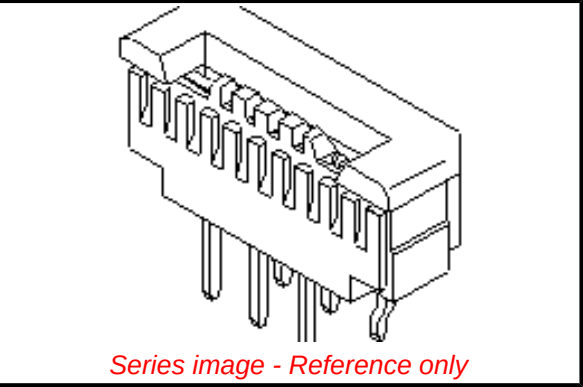
Active

Overview:

FFC-FPC (Through-Hole)

Description:

FFC/FPC Connector, Through-Hole, Vertical, FFC/FPC Connector, ZIF Receptacle, 6 Circuits



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52030-004 (PDF)

Packaging Specification SPK-52030-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	52030
Overview	FFC-FPC (Through-Hole)
Product Name	N/A
UPC	822348168934
Physical	
Circuits (Loaded)	6
Contact Position	N/A
Durability (mating cycles max)	30
Entry Angle	Vertical
Mated Height	5.20mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin-Bismuth
Material - Plating Termination	Tin-Bismuth
Material - Resin	Nylon, Polyester
Net Weight	312.601/mg
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.20mm
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	1.00mm
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-20°C to +80°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire/Cable Type	FFC/FPC
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.0A
Voltage - Maximum	50V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	SPK-52030-001
Product Specification	PS-52030-004, RPS-52030-003, RPS-52030-004, RPS-52030-005, RPS-52030-006, RPS-52030-017, RPS-52030-018, RPS-52030-019, RPS-52030-020, RPS-52030-021, RPS-52030-022, RPS-52030-023,

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

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

52030 Series

Mates With

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

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