

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0528071210

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (Through-Hole)

Description:

1.00mm Right Angle, Non-ZIF, Top Contact Style Receptacle, 12 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52807-003 (PDF)

Packaging Specification SPK-52807-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	52807
Overview	FFC-FPC (Through-Hole)
Product Name	N/A
UPC	800753755857
Physical	
Circuits (Loaded)	12
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	404.601/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

Voltage - Maximum

0.2A, 0.4A, 0.5A

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-52807-001, RPS-52807-004,
RPS-52807-005, RPS-52807-009, RPS-52807-010,
RPS-52807-011, RPS-52807-012, RPS-52807-014
SD-52807-**10

This document was generated on 07/07/2015

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