

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0528072110

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (Through-Hole)

Description:

1.00mm Right Angle, Non-ZIF, Top Contact Style Receptacle, 21 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	800753360990
Physical	
Circuits (Loaded)	21
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	647.201/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	
Packaging Specification	SPK-52807-001

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

52807 Series

Mates With

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

Product Specification

Sales Drawing

PS-52807-003, RPS-52807-004, RPS-52807-005,
RPS-52807-008, RPS-52807-009, RPS-52807-010,
RPS-52807-011, RPS-52807-012, RPS-52807-014
SD-52807-**10

This document was generated on 06/24/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru