

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0039532125

Status:

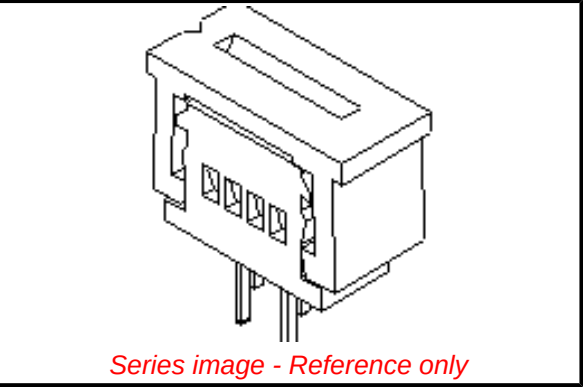
Active

Overview:

FFC-FPC (Through-Hole)

Description:

FFC/FPC Connector, Through-Hole, Vertical, ZIF, 12 Circuits



Series image - Reference only

Documents:	
3D Model	Packaging Specification SPK-5597-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-5597-004 (PDF)	

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	5597
Overview	FFC-FPC (Through-Hole)
Product Name	N/A
UPC	822348190072
Physical	
Circuits (Loaded)	12
Color - Resin	Natural
Contact Position	N/A
Durability (mating cycles max)	30
Entry Angle	Vertical
Flammability	94V-0
Mated Height	7.50mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin-Bismuth
Material - Plating Termination	Tin-Bismuth
Material - Resin	Polyester
Net Weight	1145.140/mg
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.50mm
PCB Locator	No
PCB Retention	None
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	1.25mm
Plating min - Mating	1.016µm
Plating min - Termination	1.016µm
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	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	200V
Material Info	
Old Part Number	5597-12CPB7F
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	SPK-5597-001

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

5597 Series

Product Specification

Sales Drawing

PS-5597-004, RPS-5597-005, RPS-5597-006,
RPS-5597-013, RPS-5597-014, RPS-5597-015,
RPS-5597-016
SD-5597-007

This document was generated on 06/30/2015

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