

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0528082371](#)
Status: **Active**
Overview: FFC-FPC (SMT)
Description: 1.00mm Pitch Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Housing Assembly, Vertical, Non-ZIF Receptacle, 23 Circuits

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-52808-004 \(PDF\)](#)

Agency Certification

UL E29179

General

Product Family FFC/FPC Connectors
 Series 52808
 Overview FFC-FPC (SMT)
 Product Name Easy-On™
 UPC 822348136322

Physical

Circuits (Loaded) 23
 Circuits (maximum) 23
 Color - Resin Natural
 Contact Position N/A
 Durability (mating cycles max) 10
 Entry Angle Vertical
 Mated Height 5.05mm
 Material - Metal Phosphor Bronze
 Material - Plating Mating Tin-Bismuth
 Material - Plating Termination Tin-Bismuth
 Material - Resin High Temperature Thermoplastic
 Net Weight 580.200/mg
 Number of Rows 1
 Orientation Vertical
 PCB Locator No
 PCB Retention None
 Packaging Type Embossed Tape on Reel
 Pitch - Mating Interface 1.00mm
 Pitch - Termination Interface 1.00mm
 Polarized to PCB No
 Stackable No
 Surface Mount Compatible (SMC) Yes
 Temperature Range - Operating -20°C to +80°C
 Termination Interface: Style Surface Mount
 Wire/Cable Type FFC/FPC

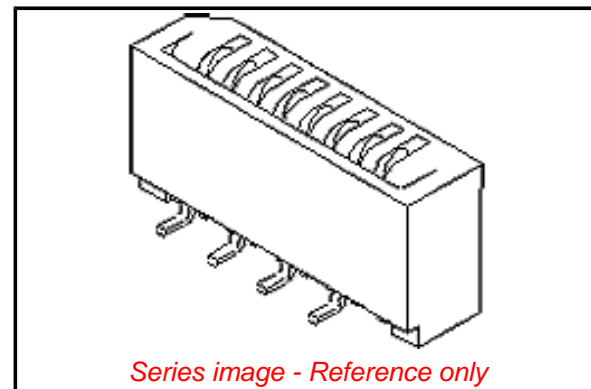
Electrical

Current - Maximum per Contact 0.5A
 Voltage - Maximum 125V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-52808-004, RPS-52808-038, RPS-52808-040, RPS-52808-045, RPS-52808-049, RPS-52808-053
 Sales Drawing SD-52808-025, SD-52808-026



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -ED/79/2015 (17 December 2015)

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

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[52808 Series](#)

Mates With

http://www.molex.com/product/premoflex_ffc-fpc.html>Molex Premo-Flex FFC. Be sure to match like plating

This document was generated on 06/17/2016

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:

- Конкуренеспособные 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