

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0528082671

Status:

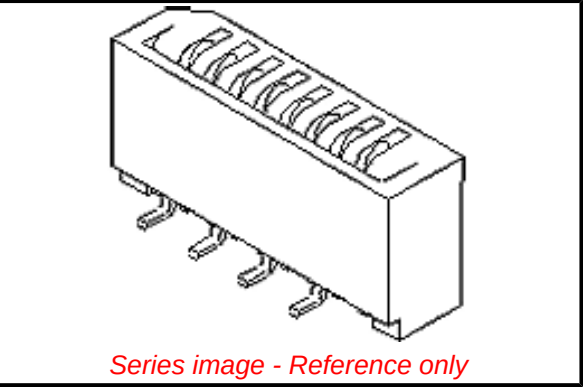
Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

1.00mm Pitch Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Housing Assembly, Vertical, Non-ZIF Receptacle, 26 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

[Packaging Specification SPK-52808-001 \(PDF\)](#)

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Agency Certification           |                                |
| UL                             | E29179                         |
| General                        |                                |
| Product Family                 | FFC/FPC Connectors             |
| Series                         | 52808                          |
| Overview                       | FFC-FPC (SMT)                  |
| Product Name                   | Easy-On™                       |
| UPC                            | 822348136353                   |
| Physical                       |                                |
| Circuits (Loaded)              | 26                             |
| Circuits (maximum)             | 26                             |
| 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                     | 647.500/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    |                                |
| Packaging Specification        | SPK-52808-001                  |
| Sales Drawing                  | SD-52808-025, SD-52808-026     |

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](mailto: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

52808 Series

Mates With

<a href="http://www.molex.com/product/premoflex\_ffc-fpc.html">Molex Premo-Flex FFC</a>. Be sure to match like plating

This document was generated on 06/30/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)