

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [15020-0517](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers](#)  
**Description:** 0.50mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Same Side Contacts (Type A), 48 Circuits, 0.076m Cable Length, 0.27mm Cable Thickness, Gold (Au) Plating

**Documents:**

|  |  |
|--|--|
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>                            | <a href="#">Packaging Specification PK-15020-001 (PDF)</a> |
| <a href="#">Product Specification PS-15020-001 (PDF)</a> | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>       |

**General**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Product Family          | Cable  |
| Series                  | <a href="#">15020</a>  |
| Comments                | Contacts on the same side, Type A                            |
| Crimp Quality Equipment | Yes  |
| Overview                | <a href="#">Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers</a> |
| Product Name            | Premo-Flex™ FFC Jumper                                       |
| UPC                     | 884982179790   |

**Physical**

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Cable Length                  | 0.076m          |
| Circuits (Loaded)             | 48              |
| Circuits (maximum)            | 48              |
| Net Weight                    | 1.221/g         |
| Packaging Type                | Bag             |
| Pitch - Termination Interface | 0.50mm          |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +105°C |
| Wire Size AWG                 | N/A             |
| Wire/Cable Type               | Flat Flex Cable |

**Electrical**

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Current - Maximum per Contact | 0.5A   |
| Voltage - Maximum             | 60V AC |

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Packaging Specification | PK-15020-001 |
| Product Specification   | PS-15020-001 |
| Sales Drawing           | SD-15020-001 |



**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**  
**REACH SVHC  
Not Reviewed**  
**Low-Halogen Status  
Not Reviewed**

**China RoHS**



**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**  
[15020Series](#)

**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](mailto:org@lifeelectronics.ru)