

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [15020-0447](#)
Status: **Active**
Overview: Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers
Description: 0.50mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Same Side Contacts (Type A), 42 Circuits, 0.03m Cable Length, 0.27mm Cable Thickness, Gold (Au) Plating

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-15020-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-15020-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

| | |
|-------------------------|---|
| Product Family | Cable |
| Series | 15020 |
| Comments | Contacts on the same side, Type A |
| Crimp Quality Equipment | Yes |
| Overview | <u>Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers</u> |
| Product Name | Premo-Flex™ FFC Jumper |
| UPC | 884982179097 |

Physical

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Cable Length | 0.03m |
| Circuits (Loaded) | 42 |
| Circuits (maximum) | 42 |
| Net Weight | 0.463/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
 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](#)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.