molex
one company › a world of innovation

This document was generated on 12/23/2014

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

**Part Number:** 15020-0166

**Status:** Active

**Overview:** Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers

**Description:** 0.50mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Opposite Side Contacts (Type D), 16 Circuits, 0.076m Cable Length, 0.27mm Cable Thickness, Gold (Au) Plating

Series

*image - Reference only*

**Documents:**

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

## General

| | |
|---|---|
| Product Family | Cable |
| Series | 15020 |
| Comments | Contacts on opposite sides, Type D |
| Crimp Quality Equipment | Yes |
| Overview | Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers |
| Product Name | Premo-Flex™FFC Jumper |
| UPC | 884982176287 |

## Physical

| | |
|---|---|
| Cable Length | 0.076m |
| Circuits (Loaded) | 16 |
| Circuits (maximum) | 16 |
| Net Weight | 0.410/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

**Use With**
<a href="www.molex.com/link/ffc-fpc.html">Molex FFC – FPC connector</a>.
Be sure to match like plating

This document was generated on 12/23/2014

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

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** sales@st-electron.ru

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург, Промышленная ул, дом № 19, литера Н, помещение 100-Н Офис 331