

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [15020-0448](#)
Status: **Active**
Overview: Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers
Description: 0.50mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Opposite Side Contacts (Type D), 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 opposite sides, Type D |
| Crimp Quality Equipment | Yes |
| Overview | Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers |
| Product Name | Premo-Flex™ FFC Jumper |
| UPC | 884982179103 |

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А