

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

**Part Number:** [15167-0280](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers  
**Description:** 1.00mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Opposite Side Contacts (Type D), 12 Circuits, 0.178m Cable Length, Cable Thickness 0.12mm, Tin (Sn) Plating

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-15167-001 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-15167-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Cable
Series	<a href="#">15167</a>
Comments	Contacts on opposite sides, Type D
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	<u>Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers</u>
Product Name	Premo-Flex™ FFC Jumper
UPC	884982851634

**Physical**

Cable Length	0.178m
Circuits (Loaded)	12
Circuits (maximum)	12
Net Weight	1.000/g
Packaging Type	Bag
Pitch - Termination Interface	1.00mm
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Wire Size AWG	N/A
Wire/Cable Type	Flat Flex Cable

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	1.2A
Voltage - Maximum	60V AC

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification	PK-15167-001
Product Specification	PS-15167-001
Sales Drawing	SD-15167-001



image - Reference only

Series

**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**

15167Series

**Use With**

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

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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