

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [15020-0161](#)
Status: **Active**
Overview: [Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers](#)
Description: 0.50mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Same Side Contacts (Type A), 16 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	Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers
Product Name	Premo-Flex™ FFC Jumper
UPC	884982176232

Physical

Cable Length	0.03m
Circuits (Loaded)	16
Circuits (maximum)	16
Net Weight	0.178/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
Contains SVHC: Yes

China RoHS



Hydrazine
4,4'-
Diaminodiphenylmethane
Dibutyl phthalate
Diarsenic pentaoxide
Diarsenic trioxide
Bis (2-
ethyl(hexyl)phthalate)
(DEHP)
Hexabromocyclododecane
(HBCDD)
Lead hydrogen
arsenate
Triethyl arsenate
Benzyl butyl phthalate
2-Pyrrolidinone, 1-
methyl
[4-[4,4'-
bis(dimethylamino)
benzhydrylidene]cycl
1,2-bis(2-
methoxyethoxy)ethane
(TEGDME; triglyme
4,4'-
bis(dimethylamino)-4''-
(methylamino)trityl
Diboron trioxide
#,#-Bis[4-
(dimethylamino)phenyl]-4
(phenylamino)
4,4'-
bis(dimethylamino)benzophenone
(Michler's k
N,N,N',N'-
tetramethyl-4,4'-
methylenedianiline (M
[4-[[4-anilino-1-
naphthyl]]4-
(dimethylamino)phen

Formamide
Low-Halogen Status
Not Reviewed

**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](#)

This document was generated on 08/14/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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