

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [15166-0451](#)
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, 0.076m Cable Length, Cable Thickness 0.12mm, Tin (Sn) Plating

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-15166-001 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification PK-15166-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General
Product Family Cable
Series [15166](#)
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 884982849495

Physical
Cable Length 0.076m
Circuits (Loaded) 42
Circuits (maximum) 42
Net Weight 1.000/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-15166-001
[Product Specification](#) PS-15166-001
[Sales Drawing](#) SD-15166-001



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
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
[15166Series](#)

Use With
Molex FFC – FPC connector.
Be sure to match like plating

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9