

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru