

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

15166-0523

Status:

Active

Overview:

Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers

Description:

0.50mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Same Side Contacts (Type A), 46 Circuits, 0.152m 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

884982850217

Physical

Cable Length

0.152m

Circuits (Loaded)

48

Circuits (maximum)

48

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](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

15166Series

Use With

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

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.