

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

15166-0484

Status:

Active

Overview:

Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers

Description:

0.50mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Opposite Side Contacts (Type D), 44 Circuits, 0.203m Cable Length, Cable Thickness 0.12mm, Tin (Sn) Plating



Series

image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-15166-001 (PDF)

Packaging Specification PK-15166-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Comments

Crimp Quality Equipment

Overview

Product Name

UPC

Cable

15166

Contacts on opposite sides, Type D

Yes

Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers

Premo-Flex™ FFC Jumper

884982849822

Physical

Cable Length

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Net Weight

Packaging Type

Pitch - Termination Interface

Temperature Range - Operating

Wire Size AWG

Wire/Cable Type

0.203m

44

44

1.000/g

Bag

0.50mm

-40°C to +105°C

N/A

Flat Flex Cable

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

0.5A

60V AC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

Product Specification

Sales Drawing

PK-15166-001

PS-15166-001

SD-15166-001

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 «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

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