

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [15168-0220](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers](#)  
**Description:** 1.25mm Pitch Premo-Flex™ FFC Jumper, Opposite Side Contacts (Type D), 16 Circuits, 0.127m Cable Length, Cable Thickness 0.12mm, Tin (Sn) Plating

**Documents:**  
[Drawing \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-15168-001 \(PDF\)](#)  
[Packaging Specification PK-15168-001 \(PDF\)](#)  
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**  
Product Family Cable  
Series [15168](#)  
Comments Contacts on opposite sides, Type D  
Crimp Quality Equipment Yes  
Overview [Premo-Flex™ FFC and Etched Polyimide Jumpers](#)  
Product Name Premo-Flex™ FFC Jumper  
UPC 884982856301

**Physical**  
Cable Length 0.127m  
Circuits (Loaded) 16  
Circuits (maximum) 16  
Net Weight 1.000/g  
Packaging Type Bag  
Pitch - Termination Interface 1.25mm  
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C  
Wire Size AWG N/A  
Wire/Cable Type Flat Flex Cable

**Electrical**  
Current - Maximum per Contact 1.4A  
Voltage - Maximum 60V AC

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**  
[Packaging Specification](#) PK-15168-001  
[Product Specification](#) PS-15168-001  
[Sales Drawing](#) SD-15168-001



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**  
[15168Series](#)

**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.