

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1502070007](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Ditto™ Wire-to-Wire Interconnects](#)  
**Description:** Ditto™ Wire-to-Wire Interconnects, Single-Ended Pigtail Harness, 2.50mm Pitch, 0.30m Length, 8 Circuits

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [Test Summary TS-36876-001 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-36876-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	<a href="#">150207</a>
Application	Power, Wire-to-Wire
Assembly Configuration	Single Ended Connector
Connector to Connector	Ditto™-to-Pigtail
Overview	<a href="#">Ditto™ Wire-to-Wire Interconnects</a>
Product Name	Ditto™
UPC	889056240970

**Physical**

Cable Length	0.30m
Circuits (Loaded)	8
Color - Resin	White
Gender	Genderless
Lock to Mating Part	No
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Nylon
Net Weight	18.352/g
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	2.50mm
Single Ended	Yes
Wire Size AWG	20, 22, 24, 26
Wire/Cable Type	UL 1061

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	8.0A
Voltage - Maximum	350V AC

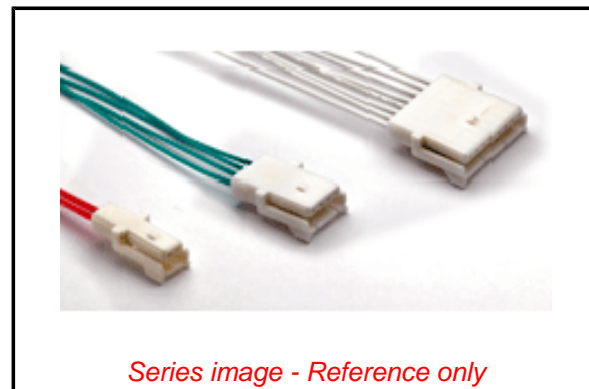
**Solder Process Data**

Lead-free Process Capability	N/A
------------------------------	-----

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification	PS-36876-001
Sales Drawing	SD-150207-0001
Test Summary	TS-36876-001



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
ED/108/2014 (17 Dec  
2014)

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[150207 Series](#)

**Mates With**

[36877 Ditto™ Genderless Crimp Housing](#)



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.