

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

**Part Number:** [1511832203](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** CP-6.5 Wire-to-Board Connector System  
**Description:** CP-6.5 Wire-to-Board Cable Assembly, Single-Ended Pigtail Harness with Retainer, 6.50mm Pitch, 0.70m Length, 2 Circuits, Yellow

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	<a href="#">151183</a>
Application	Power, Wire-to-Board
Assembly Configuration	Single Ended Connector
Connector to Connector	CP-6.5-to-Pigtail
Overview	<a href="#">CP-6.5 Wire-to-Board Connector System</a>
Product Name	CP-6.5
UPC	889056514064

**Physical**

Cable Length	0.70m
Circuits (Loaded)	2
Color - Resin	Yellow
Gender	Female
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	PBTP
Pitch - Mating Interface	6.50mm
Single Ended	Yes
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Size AWG	20
Wire/Cable Type	UL 1061

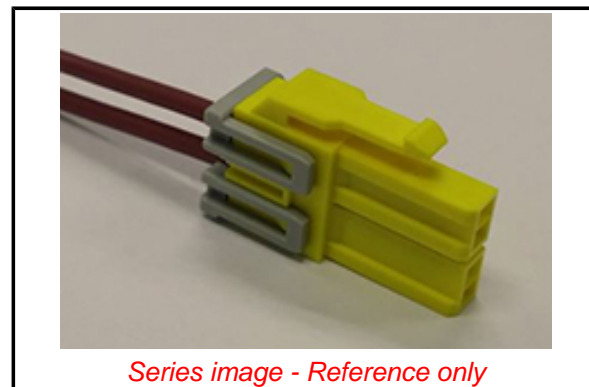
**Electrical**

Current - Maximum per Contact	7.0A
Voltage - Maximum	600V

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	SD-151183-0001
---------------	----------------



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Reviewed**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

**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

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

**Search Parts in this Series**

[151183](#) Series

**Mates With**

CP-6.5 Headers [151048-1203](#) ,  
[151048-2203](#)

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)