

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1511832406](#)
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, 4 Circuits, Black

Documents:

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

General

| | |
|------------------------|---|
| Product Family | Cable Assemblies |
| Series | 151183 |
| Application | Power, Wire-to-Board |
| Assembly Configuration | Single Ended Connector |
| Connector to Connector | CP-6.5-to-Pigtail |
| Overview | CP-6.5 Wire-to-Board Connector System |
| Product Name | CP-6.5 |
| UPC | 889056514088 |

Physical

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Cable Length | 0.70m |
| Circuits (Loaded) | 4 |
| Color - Resin | Black |
| 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 |

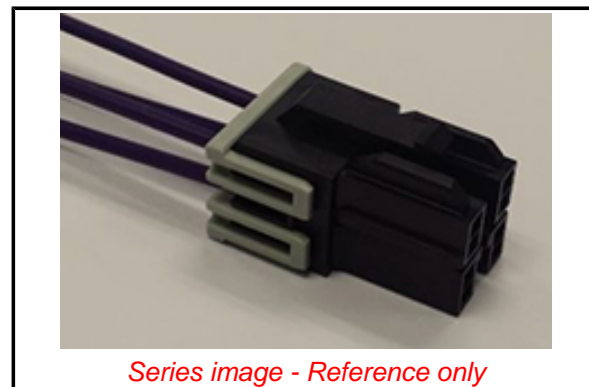
Electrical

| | |
|-------------------------------|------|
| Current - Maximum per Contact | 6.0A |
| 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
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 [151048-1406](#)

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.