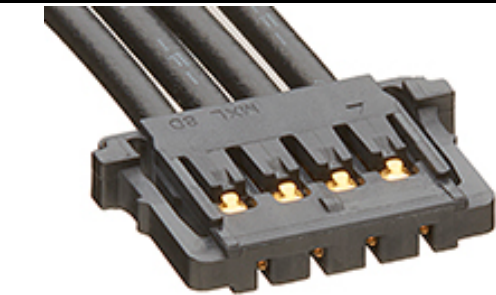


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0151320405](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Pico-Lock Connector System](#)  
**Description:** Pico-Lock-to-Pico-Lock Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 1.50mm Pitch, Single Row, 450.00mm Length, 4 Circuits, Black



Series image - Reference only

**Documents:**

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

|                                |                                            |
|--------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>General</b>                 |                                            |
| Product Family                 | Cable Assemblies                           |
| Series                         | <a href="#">15132</a>                      |
| Application                    | Signal, Wire-to-Board                      |
| Assembly Configuration         | Dual Ended Connectors                      |
| Connector to Connector         | Pico-Lock-to-Pico-Lock                     |
| Overmolded                     | No                                         |
| Overview                       | <a href="#">Pico-Lock Connector System</a> |
| Product Literature Order No    | 987651-6143                                |
| Product Name                   | Pico-Lock                                  |
| Type                           | Discrete Wire Assembly                     |
| UPC                            | 191128284950                               |
| <b>Physical</b>                |                                            |
| Cable Length                   | 450.00mm                                   |
| Circuits (Loaded)              | 4                                          |
| Color - Resin                  | Black                                      |
| Gender                         | Female-Female                              |
| Lock to Mating Part            | Yes                                        |
| Material - Metal               | Copper Alloy                               |
| Material - Plating Mating      | Gold                                       |
| Material - Plating Termination | Tin                                        |
| Material - Resin               | High Temperature Thermoplastic             |
| Net Weight                     | 6.101/g                                    |
| Number of Rows                 | 1                                          |
| Pitch - Mating Interface       | 1.50mm                                     |
| Single Ended                   | No                                         |
| Termination Interface: Style   | Crimp or Compression                       |
| Wire Insulation Diameter       | 1.10mm                                     |
| Wire Size AWG                  | 24                                         |
| Wire/Cable Type                | UL 1061                                    |

|                   |      |
|-------------------|------|
| <b>Electrical</b> |      |
| Voltage - Maximum | 150V |

**Material Info**

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |               |
| Sales Drawing                      | 151320400-000 |

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**China RoHS**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
ED/71/2019 (16 July  
2019)

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

For more information, please visit [Contact US](#)

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| China ROHS      | Green Image   |
| ELV             | Not Relevant  |
| RoHS Phthalates | Not Contained |

**Search Parts in this Series**

[15132](#) Series

**Mates With**

Pico-Lock Header [504050](#)

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.