

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

**Part Number:** **0190160076**  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Standard Quick-Disconnect Terminals  
**Description:** Krimptite™ Quick Disconnect, Female, for 24-26 (0.20-0.12mm<sup>2</sup>) Wire, Mylar Tape, Tab 2.79 x 0.51mm

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-19902-015 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Product Family          | Quick Disconnects                   |
| Series                  | 19016                               |
| Comments                | Butted Seam                         |
| Crimp Quality Equipment | Yes                                 |
| Insulated               | No                                  |
| Overview                | Standard Quick-Disconnect Terminals |
| Product Name            | Krimptite™                          |
| Type                    | Quick Disconnect                    |
| UPC                     | 800753034907                        |

**Physical**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Barrel Type                    | Closed                 |
| Gender                         | Female                 |
| Glow-Wire Compliant            | No                     |
| Insulation                     | None                   |
| Lock to Mating Part            | None                   |
| Material - Metal               | Brass                  |
| Material - Plating Mating      | Tin                    |
| Material - Plating Termination | Tin                    |
| Net Weight                     | 0.226/g                |
| Orientation                    | Straight               |
| Packaging Type                 | Adhesive Tape on Reel  |
| Plating min - Mating           | 2.540µm                |
| Plating min - Termination      | 2.540µm                |
| Polarized to Mating Part       | No                     |
| Tab Thickness                  | 0.51mm                 |
| Tab Width                      | 2.79mm                 |
| Temperature Range - Operating  | Per Wire Specification |
| Termination Interface: Style   | Crimp or Compression   |
| Wire Size AWG                  | 24, 26                 |
| Wire Size mm <sup>2</sup>      | 0.12 - 0.20            |

**Electrical**

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Voltage - Maximum | Per Wire Specification |
|-------------------|------------------------|

**Solder Process Data**

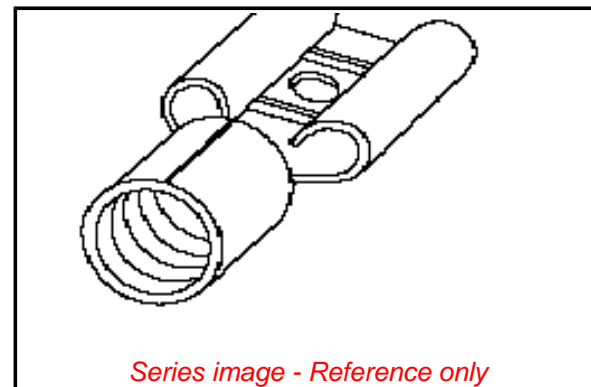
|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Lead-free Process Capability | N/A |
|------------------------------|-----|

**Material Info**

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Old Part Number | M-1130T |
|-----------------|---------|

**Reference - Drawing Numbers**

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Product Specification | PS-19902-011, PS-19902-015 |
| Sales Drawing         | SD-19016-001               |



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No

**Halogen-Free**

**Status**

**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**

19016 Series

**Application Tooling | FAQ**

*Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.*

**Global**

| Description  | Product #  |
|--|------------|
| ATP Crimp Dies for the Tape Crimp Module and ATP-101 & 301 Press | 0190270178 |

This document was generated on 06/25/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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.