

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

**Part Number:** [02-06-6119](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Standard .062" Pin and Socket Power Connectors  
**Description:** 1.57mm Diameter, Standard .062" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1560, Male, with Selective Gold (Au) Plated Brass Contact, Tin/Lead Plated Crimp Area, 18-24 AWG, Bag

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Crimp Terminals
Series	<a href="#">1560</a>
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	<a href="#">Standard .062" Pin and Socket Power Connectors</a>
Packaging Alternative	<a href="#">02-06-6118 (Reel)</a>
Product Name	Standard .062"
UPC	800754227773

**Physical**

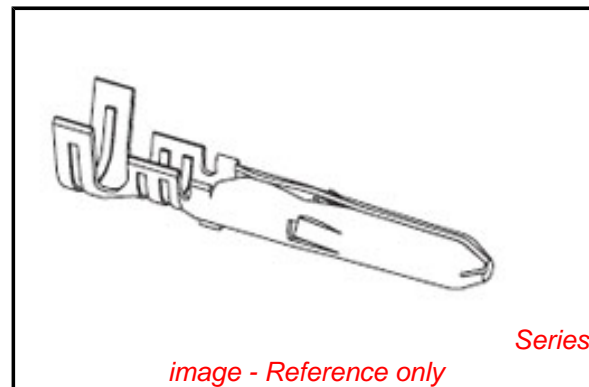
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.120/g
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	2.540µm
Wire Insulation Diameter	1.52-3.05mm
Wire Size AWG	18, 20, 22, 24
Wire Size mm <sup>2</sup>	N/A

**Material Info**

Old Part Number 1560563L

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing SD-1560-\*



**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**  
**REACH SVHC  
Not Reviewed**  
**Low-Halogen Status  
Not Reviewed**

**China RoHS**



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

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**

1560Series

**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 #
Hand Insertion Tool	<a href="#">0011020001</a>
Manual Extraction Tool	<a href="#">0011030002</a>
Hand Crimper - DISTRIBUTION ONLY	<a href="#">0638111000</a>
Hand Crimp Tool for Standard 1.57mm Pin and Socket Crimp Terminals, 18-24 AWG	<a href="#">0638191300</a>

This document was generated on 08/26/2013

**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.