

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0002066101](#)
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 .76µm Selective Gold (Au) Plated Brass Contact, 18-24 AWG, Reel Packaged

Documents:

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

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	1560
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Standard .062" Pin and Socket Power Connectors
Packaging Alternative	02-06-6102 (Loose)
Product Name	Standard .062"
UPC	800753615809

Physical

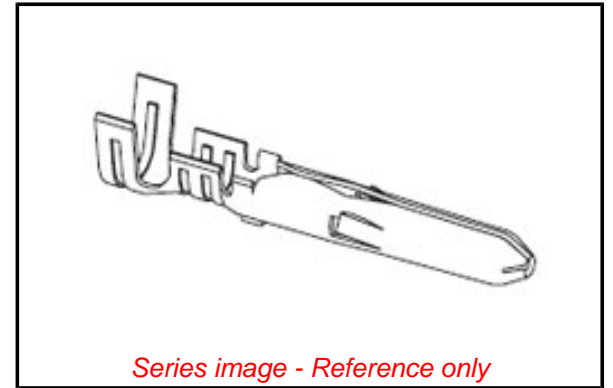
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	0.128/g
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	0.762µm
Wire Insulation Diameter	1.52-3.05mm
Wire Size AWG	18, 20, 22, 24
Wire Size mm ²	N/A

Material Info

Old Part Number	1560-(561)
-----------------	------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-1560*
---------------	----------



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2015

June 15): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[1560 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 #
Mini-Mac™ Applicator	0638914000
Manual Extraction Tool	0011030002
Hand Crimp Tool for Standard 1.57mm Pin and Socket Crimp Terminals, 18-24 AWG	0638191300
Hand Insertion Tool	0011020001
Terminator Die	0011402004

Hand Crimper - 0638111000
DISTRIBUTION
ONLY

This document was generated on 08/14/2015

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.