

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0002066118](#)
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, Reel

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 | 02-06-6119 (Loose) |
| Product Name | Standard .062" |
| UPC | 800753618398 |

Physical

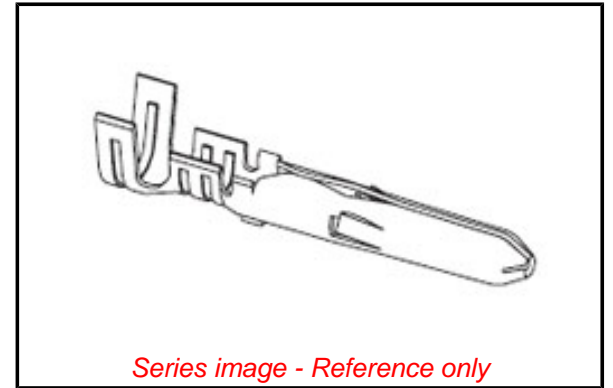
| | |
|--------------------------------|----------------|
| Gender | Male |
| Material - Metal | Brass |
| Material - Plating Mating | Gold |
| Material - Plating Termination | Tin |
| Net Weight | 0.127/g |
| Packaging Type | Reel |
| Plating min - Mating | 0.762µm |
| Plating min - Termination | 2.540µm |
| Wire Insulation Diameter | 1.52-3.05mm |
| Wire Size AWG | 18, 20, 22, 24 |
| Wire Size mm ² | N/A |

Material Info

| | |
|-----------------|------------|
| Old Part Number | 1560-(228) |
|-----------------|------------|

Reference - Drawing Numbers

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



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per
-ED/79/2015 (17
December 2015)

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 # |
|----------------------------------------------------|----------------------------|
| Hand Insertion Tool | 0011020001 |
| Terminator Die | 0011402004 |
| Hand Crimper - DISTRIBUTION ONLY | 0638111000 |
| Manual Extraction Tool | 0011030002 |
| Hand Crimp Tool for Standard 1.57mm Pin and Socket | 0638191300 |

Crimp Terminals,
18-24 AWG
Mini-Mac™ 0638914000
Applicator

This document was generated on 06/10/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А