

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0002065100

Status:

Active

Overview:

Standard .062" Pin and Socket Power Connectors

Description:

1.57mm Diameter, Standard .062" Pin and Socket Crimp Terminal, Female, with 0.38µm Gold (Au) Plated Brass Contact, 18-24 AWG, Reel

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Crimp Terminals

Series

1561

Application

Power

Crimp Quality Equipment

Yes

Overview

Standard .062" Pin and Socket Power Connectors

Packaging Alternative

02-06-5103 (Loose)

Product Name

Standard .062"

UPC

800753615731

Physical

Gender

Female

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Gold

Material - Plating Termination

Nickel

Net Weight

0.080/g

Packaging Type

Reel

Plating min - Mating

0.381µm

Plating min - Termination

0.762µm

Termination Interface: Style

Crimp or Compression

Wire Insulation Diameter

1.52-3.05mm

Wire Size AWG

18, 20, 22, 24

Wire Size mm²

N/A

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability

N/A

Material Info

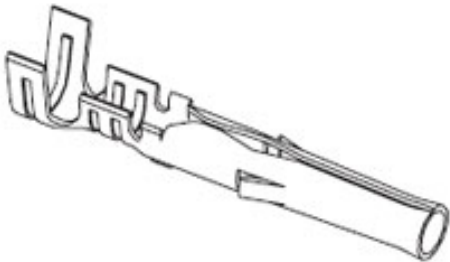
Old Part Number

1561-(P550)

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing

SD-1561-*



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China 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

Please visit the [Contact Us](#) section for any

non-product compliance questions.

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

1561 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™

0638914000

Applicator

Hand Crimp Tool for

0638191300

Standard 1.57mm

Pin and Socket

Crimp Terminals,

18-24 AWG

Hand Insertion Tool

0011020001

Manual Extraction

0011030002

Tool

Terminator Die

0011402004

This document was generated on 06/25/2015

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.