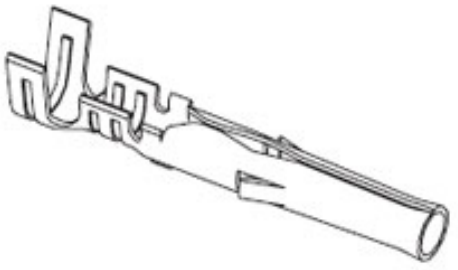
This document was generated on 06/25/2015

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



Series image - Reference only

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-*

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

Hand Crimper - DISTRIBUTION ONLY	0638111000

This document was generated on 06/25/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ

ООО «НИОКР СИТЕМС»
Москва, 125362, Россия, ул. Вишневая, д. 9, к. 1, Блок 104 а и 104 в

Телефон: 8 (495) 268-14-82
Email: n@nsistems.ru

ИНН: 7735154786
ОГРН: 1167746717709