

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0002066139](#)
Status: **Active**
Overview: Standard .062" Pin and Socket Power Connectors
Description: 1.57mm Diameter, Standard .062" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1854, Male, with Selective Gold (Au) Plated Brass Contact, 24-30 AWG, Bag

Documents:

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

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	1854
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Standard .062" Pin and Socket Power Connectors
Packaging Alternative	02-06-6138 (Reel)
Product Name	Standard .062"
UPC	800754227834

Physical

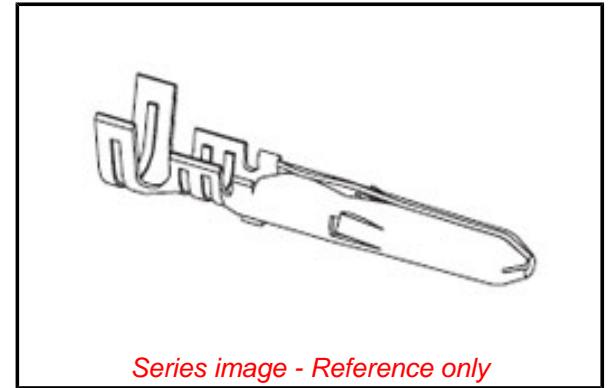
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	0.421/g
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	0.762µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.02-2.29mm
Wire Size AWG	24, 26, 28, 30
Wire Size mm ²	N/A

Material Info

Old Part Number	1854(561)L
-----------------	------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-1854-*
---------------	-----------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(17.
December 2014): 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

[1854 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 Crimp Tool	0638190800
Hand Insertion Tool	0011020001
Manual Extraction Tool	0011030002
Hand Crimper - DISTRIBUTION ONLY	0638111000

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.