

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0002095133**
Status: **Active**
Overview: Standard .093" Pin and Socket Connectors
Description: 2.36mm Diameter, Standard .093" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1381, Female, with Selective Gold (Au) Plated Brass Contact, 18-22 AWG, Bag

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-43660-9999 \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	1381
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Standard .093" Pin and Socket Connectors
Packaging Alternative	02-09-5130 (Reel)
Product Name	Standard .093"
UPC	800754230025

Physical

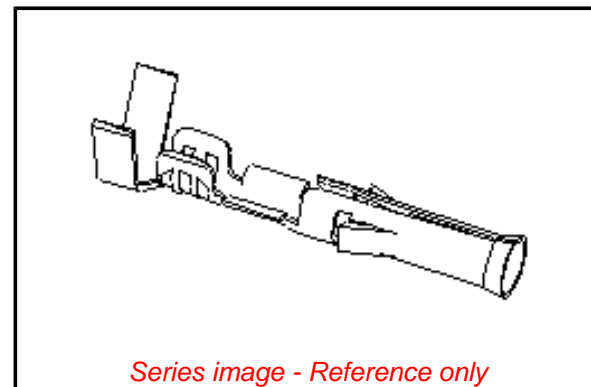
Gender	Female
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Nickel
Net Weight	0.346/g
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	1.270µm
Plating min - Termination	1.270µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.52-3.05mm
Wire Size AWG	18, 20, 22
Wire Size mm ²	N/A

Material Info

Old Part Number 1381-A(P591)L

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-43660-9999
 Sales Drawing SD-1381-*



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

1381 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 #
Extractor Tool for .093 and HCS-125 Product Series	0638240200
Hand Crimp Tool	0638191200
Insertion Tool	0011020003
Extraction Tool	0011030006

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.