

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0002092103

Status:

Active

Overview:

Standard .093" Pin and Socket Connectors

Description:

2.36mm Diameter, Standard .093" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1190, Male, with Tin (Sn) Plated Brass Contact, 14-20 AWG, Bag

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-02-09 (PDF)

Packaging Specification PK-1190-001 (PDF)

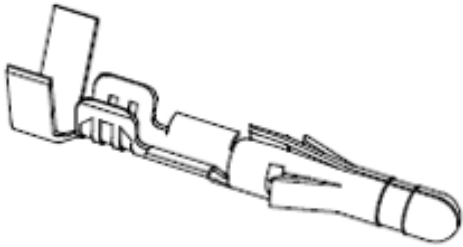
RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	1190
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Standard .093" Pin and Socket Connectors
Packaging Alternative	02-09-2101 (Reel)
Product Name	Standard .093"
UPC	800753746107
Physical	
Durability (mating cycles max)	25
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.312/g
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	0.508µm
Plating min - Termination	0.508µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.65-4.06mm
Wire Size AWG	14, 16, 18, 20
Wire Size mm²	N/A

Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A

Material Info	
Old Part Number	1190-(P901)L

Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-1190-001
Product Specification	PS-02-09
Sales Drawing	SD-1190-*



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

1190 Series

Use With

1619 Plug or Receptacle Housing,

1545 Plug or Receptacle Housing, 1396

Plug or Receptacle Housing, 1490 Plug

or Receptacle Housing, 2629 Plug or

Receptacle Crimp Housings, 1261 Plug or

Receptacle Housing, 1292 Plug or Recept

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

0638240200

HCS-125 Product Series	
Hand Crimp Tool	<u>0638191100</u>
Insertion Tool	<u>0011020003</u>
Extraction Tool	<u>0011030006</u>
Hand Crimper - DISTRIBUTION ONLY	<u>0638111000</u>

This document was generated on 06/25/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru