

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0002092101](#)
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, Reel

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-1190-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-02-09 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-43660-9999 \(PDF\)](#)

General

Product Family Crimp Terminals
 Series [1190](#)
 Application Power
 Crimp Quality Equipment Yes
 Overview [Standard .093" Pin and Socket Connectors](#)
 Packaging Alternative [02-09-2103 \(Loose\)](#)
 Product Name [Standard .093"](#)
 UPC [800753758612](#)

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 Reel
 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

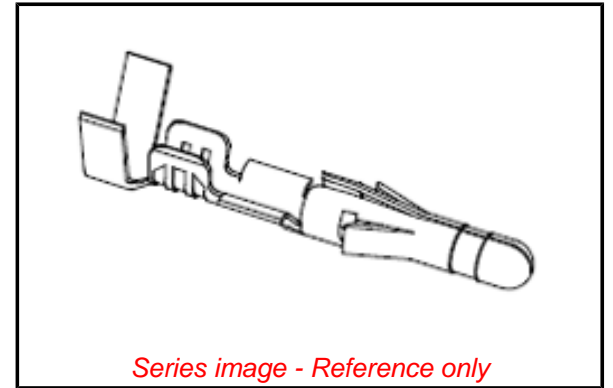
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info

Old Part Number 1190-(P901)

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification PK-1190-001
 Product Specification PS-02-09, PS-43660-9999
 Sales Drawing SD-1190-*



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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

ELV

Green Image

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

Extractor Tool
for .093 and

Product #

[0638240200](#)

HCS-125 Product Series	
Mini-Mac™ Applicator	<u>0638927100</u>
Mini-Mac™ Applicator	<u>0638927300</u>
Insertion Tool	<u>0011020003</u>
Extraction Tool	<u>0011030006</u>
Terminator Die	<u>0011402001</u>
Hand Crimper - DISTRIBUTION ONLY	<u>0638111000</u>

This document was generated on 06/23/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331