

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [39-00-0296](#)  
**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) over Copper Plated Brass Contact, 14-20 AWG, Reel

**Documents:**  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-1190-005 \(PDF\)](#)

**General**  
Product Family Crimp Terminals  
Series [1190](#)  
Application Power  
Crimp Quality Equipment Yes  
Overview [Standard .093" Pin and Socket Connectors](#)  
Product Name Standard .093"  
UPC 800753584426

**Physical**  
Durability (mating cycles max) 25  
Gender Male  
Material - Metal Brass  
Material - Plating Mating Tin  
Material - Plating Termination Tin  
Net Weight 305.000/mg  
Packaging Type Reel  
Plating min - Mating 0.889µm  
Plating min - Termination 0.889µm  
Termination Interface: Style Crimp or Compression  
Wire Insulation Diameter 1.60-4.10mm  
Wire Size AWG 14, 16, 18, 20  
Wire Size mm² N/A

**Material Info**  
Old Part Number 1190T

**Reference - Drawing Numbers**  
Crimp Specification [CS-1189\\_1190](#)  
Product Specification [PS-1190-005, RPS-1190-001](#)

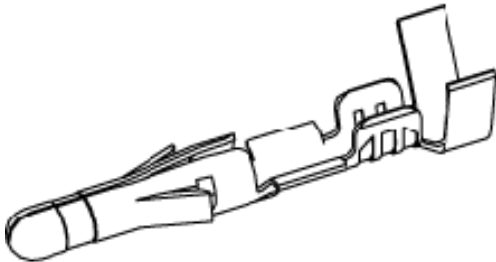


image - Reference only Series

**EU RoHS**  
**ELV and RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**  
**Contains SVHC: No**  
**Low-Halogen Status**  
**Low-Halogen**



**Need more information on product environmental compliance?**  
Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**  
[1190Series](#)

**Use With**  
[3191 Plug](#)

**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 #                  |
| Terminator Die | <a href="#">0011402001</a> |
| Mini-Mac™      | <a href="#">0638927100</a> |
| Applicator     |                            |
| Mini-Mac™      | <a href="#">0638927300</a> |
| Applicator     |                            |

| Japan                |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Description          | Product #                  |
| Applicator for M211A | <a href="#">0011260069</a> |
| Bench Press, 14-28   |                            |
| AWG Wire             |                            |

This document was generated on 08/15/2013

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)