

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39-00-0282](#)
Status: **Active**
Overview: [Standard .093" Pin and Socket Connectors](#)
Description: 2.36mm Diameter, Standard .093" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1189, Female, with Tin (Sn) over Copper Plated Brass Contact, 14-20 AWG, Reel, with Dimple

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-1189-008 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-1189-007 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General
Product Family Crimp Terminals
Series [1189](#)
Application Power
Comments with Dimple
Crimp Quality Equipment Yes
Overview [Standard .093" Pin and Socket Connectors](#)
Product Name Standard .093"
UPC 800753584822

Physical
Gender Female
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Net Weight 339.000/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 1189T

Reference - Drawing Numbers
Crimp Specification CS-1189_1190
Product Specification PS-1189-007, PS-1189-008
Sales Drawing SD-1189-002

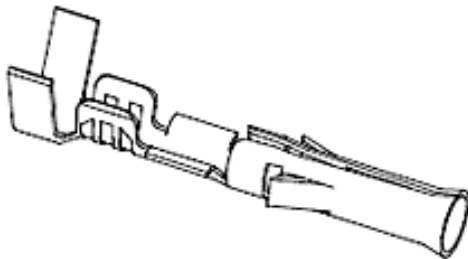


image - Reference only

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
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
[1189Series](#)

Use With
[3191](#) Receptacle

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	0011402001
Mini-Mac™	0638927100
Applicator	
Mini-Mac™	0638927300
Applicator	

Japan	
Description	Product #
Hand Extraction Tool	0011260029
Applicator for M211A	0011260069
Bench Press, 14-28	
AWG Wire	

This document was generated on 08/15/2013

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9