



产品编号 : [02091104](#)

Product Description : 2.36mm Diameter, Standard .093" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1189, Female, with Tin (Sn) Plated Brass Contact, 14-20 AWG, Bag

系列号 : 1189

状态 : Active

Product Category : Crimp Terminals

工程编号 : 1189-A(P901)L

Packaging Alternative : 0002091102 (Reel)



---

## 文件和资源

### 图纸

[图纸 002091104\\_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-1190-003-001.pdf](#)

### 规格


[产品规格 PS-02-09-001.pdf](#)

[测试摘要 11890000-TS-000.pdf](#)

---

## 产物环境合规

### 合规

GADSL/IMDS	Not Relevant
China RoHS	
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	Low-Halogen per IEC 61249-2-21
REACH SVHC	Not Contained per D(2023)3788-DC (14 Jun 2023)
EU RoHS	Compliant per EU 2015/863

### 多部分产品合规性声明

- Eu RoHS
- REACH SVHC
- Low-Halogen

### 多部分行业合规性文件

- IPC 1752A Class C
- IPC 1752A Class D
- Molex Product Compliance Declaration
- IEC-62474
- chemSHERPA (xml)

欧盟 RoHS 合格证书

## 产品详情

### 常规

状态	活动
类别	Crimp Terminals
系列	1189
说明	2.36mm Diameter, Standard .093" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1189, Female, with Tin (Sn) Plated Brass Contact, 14-20 AWG, Bag
应用	Power, Wire-to-Wire
产品系列	Standard .093" Pin and Socket Connectors
产品名称	Standard .093"
UPC	800753746299

### 物理

性别	女
材料 - 金属	Brass
材料 - 接合部位电镀	Tin
材料 - 终端电镀	Tin
净重	0.346/g
包装形式	Bag
最薄镀层 - 接合部位	0.508µm
最薄镀层 - 端接	0.508µm
终端界面类型	Crimp or Compression
导线绝缘直径	1.65-4.06mm
线径规格 (AWG)	14, 16, 18, 20
线缆尺寸mm <sup>2</sup>	不适用

## 进程

无铅	不适用
----	-----

---

## 施工工具

### 全局

描述	产品编号
Hand Crimp Tool	<u>0011010014</u>
Hand Crimp Tool	<u>0011010084</u>
Insertion Tool for Standard .093" Pin and Socket Terminals	<u>0011020003</u>
Extraction Tool for Standard .093" Pin and Socket Terminals	<u>0011030006</u>
ServiceGrade Hand Crimp Tool for Field Repair Only, 14-24 AWG	<u>0638111000</u>
PremiumGrade Hand Crimp Tool for Standard .093" and .125" Pin and Socket Terminals	<u>0638191100</u>
Extractor Tool for .093 and HCS- 125 Product Series	<u>0638240200</u>