

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** **0190700110**  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Solderless Terminals  
**Description:** InsulKrimp™ Ring Tongue Terminal for 10-12 AWG Wire, Stud Size 1/2" (M12), Length 39.90mm, Mylar Tape Carrier

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-009 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

CSA LR18689  
 UL E32244

**General**

Product Family Ring and Spade Terminals  
 Series 19070  
 Crimp Quality Equipment Yes  
 Mil-Spec N/A  
 Overview Solderless Terminals  
 Product Name InsulKrimp™  
 Type Ring  
 UPC 800753069572

**Physical**

Barrel Type Closed  
 Color - Resin Natural  
 Flammability 94V-0  
 Insulation PVC  
 Material - Plating Mating Tin  
 Net Weight 2.947/g  
 Packaging Type Adhesive Tape on Reel  
 Stud Size 1/2" (M12)  
 Wire Insulation Diameter 6.40mm max.  
 Wire Size AWG 10, 12  
 Wire Size mm² 0.40 - 0.60

**Solder Process Data**

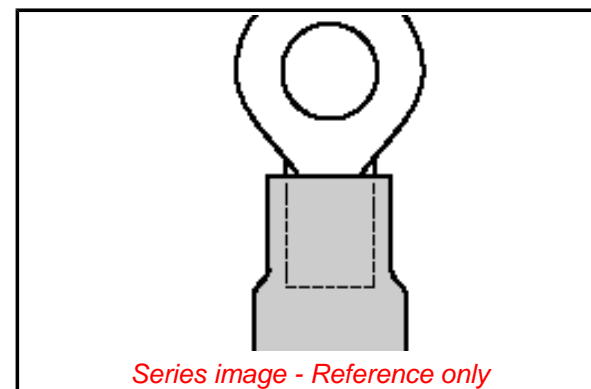
Lead-freeProcess Capability N/A

**Material Info**

Old Part Number C-201-12XT

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification PS-19902-009, PS-19902-011  
 Sales Drawing SD-19070-007



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto: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**

19070 Series

**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 #
Perishable Tooling Spacers for tape product	<u>0190270135</u>
ATP Crimp Dies for the Tape Crimp Module and ATP-101 & 301 Press	<u>0192880503</u>
Mini-Mac™ Applicator	<u>0638858200</u>

This document was generated on 06/29/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.