

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0190700011

Status:

Active

Overview:

Solderless Terminals

Description:

InsulKrimp™ Ring Tongue Terminal for 18-22 AWG Wire

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-19902-009 (PDF)

Product Specification PS-19902-011 (PDF)

Product Specification PS-19902-013 (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

800753068742

Physical

Barrel Type

Closed

Flammability

94V-0

Insulation

PVC

Material - Plating Mating

Tin

Net Weight

0.689/g

Packaging Type

Bag

Plating min - Mating

2.540µm

Plating min - Termination

2.540µm

Stud Size

5-6 (M3-3.5)

Wire Insulation Diameter

3.70mm max.

Wire Size AWG

18, 20, 22

Wire Size mm²

0.35 - 0.80

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability

N/A

Material Info

Old Part Number

AA-221-06X

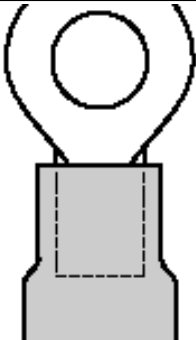
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-19902-009, PS-19902-011, PS-19902-013

Sales Drawing

SD-19070-003



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China 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
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

Green Image

ELV

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 #
PremiumGrade™ Hand Crimp Tool	0640010100
Hand Crimp Tool	0640010300
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640050100
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640050300

This document was generated on 06/25/2015

PLEASE CHECK 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

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