

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [19070-0021](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Ring Tongue - Spade 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 [Ring Tongue - Spade Terminals](#)  
Product Name InsulKrimp™  
Type Ring  
UPC 800753068841

**Physical**

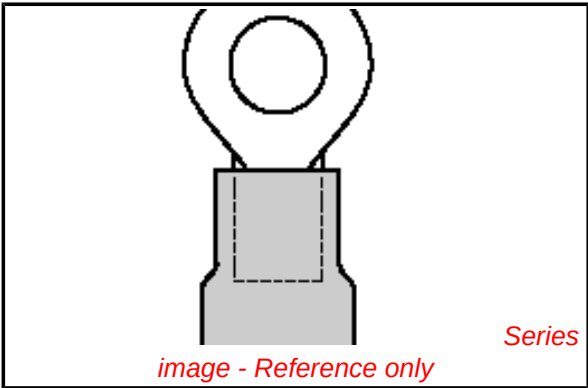
Barrel Type Closed  
Flammability 94V-0  
Insulation PVC  
Material - Plating Mating Tin  
Net Weight 1.038/g  
Packaging Type Bag  
Stud Size 10 (M5)  
Termination Interface: Style Crimp or Compression  
Wire Insulation Diameter 3.70mm max.  
Wire Size AWG 18, 20, 22  
Wire Size mm² 0.35 - 0.80

**Material Info**

Old Part Number AA-222-10X

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification PS-19902-009, PS-19902-011, PS-19902-013  
Sales Drawing SD-19070-003



**EU RoHS**  
**ELV and RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**  
**Contains SVHC: No**  
**Low-Halogen Status**  
**Not Low-Halogen**

**China RoHS**



**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**  
[19070Series](#)

**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™      | <a href="#">0640010100</a> |
| Hand Crimp Tool    |                            |
| Hand Crimp Tool    | <a href="#">0640010300</a> |
| Crimp Head for the | <a href="#">0640050100</a> |
| AT-200™ Pneumatic  |                            |
| Hand Tool          |                            |
| Crimp Head for the | <a href="#">0640050300</a> |
| AT-200™ Pneumatic  |                            |
| Hand Tool          |                            |

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)