

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** 0190690056  
**Status:** Active  
**Overview:** Solderless Terminals  
**Description:** Krimptite™ Ring Tongue Terminal for 18-22 AWG Wire

**Documents:**  
[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-19902-013 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**  
CSA LR18689  
UL E32244

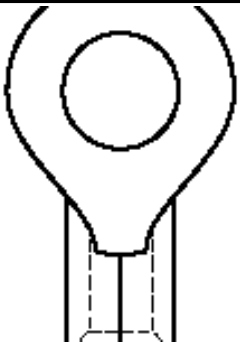
**General**  
Product Family Ring and Spade Terminals  
Series 19069  
Crimp Quality Equipment Yes  
Mil-Spec N/A  
Overview Solderless Terminals  
Product Name Krimptite™  
Type Ring  
UPC 800755066548

**Physical**  
Barrel Type Closed  
Insulation None  
Material - Plating Mating Tin  
Material - Plating Termination Tin  
Net Weight 0.381/g  
Packaging Type Bag  
Plating min - Mating 2.540µm  
Plating min - Termination 2.540µm  
Stud Size 8 (M4)  
Termination Interface: Style Crimp or Compression  
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-132-08

**Reference - Drawing Numbers**  
Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013  
Sales Drawing SD-19069-004, SD-19069-020



Series image - Reference only

**EU ELV**  
**Not Relevant**

**EU RoHS** **China RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**  
Contains SVHC(2014  
December 17): No  
**Halogen-Free**  
**Status**  
**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 Green Image  
ELV Not Relevant

**Search Parts in this Series**  
19069 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™      | 0640030100 |
| Hand Crimp Tool    |            |
| Crimp Head for the | 0640070100 |
| AT-200™ Pneumatic  |            |
| Hand Tool          |            |



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.