

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0190440138

Status:

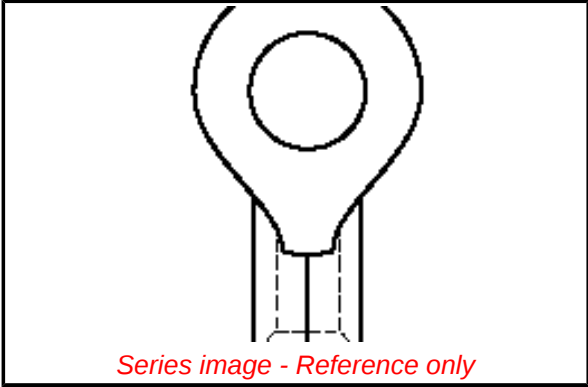
Active

Overview:

High-Temperature Temp Terms Terminals and Splices

Description:

Krimptite™ Ring Tongue Terminal for 14-16 Heavy Duty AWG Wire



|                                                          |                                                      |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Documents:</b>                                        |                                                      |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>                            | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a> |
| <a href="#">Product Specification PS-19902-011 (PDF)</a> |                                                      |
| <b>Agency Certification</b>                              |                                                      |
| CSA                                                      | LR18689                                              |
| UL                                                       | E32244                                               |
| <b>General</b>                                           |                                                      |
| Product Family                                           | Ring and Spade Terminals                             |
| Series                                                   | 19044                                                |
| Comments                                                 | Heavy Duty                                           |
| Crimp Quality Equipment                                  | Yes                                                  |
| Mil-Spec                                                 | N/A                                                  |
| Overview                                                 | High-Temperature Temp Terms Terminals and Splices    |
| Product Name                                             | Krimptite™                                           |
| Type                                                     | Ring                                                 |
| UPC                                                      | 800753050822                                         |
| <b>Physical</b>                                          |                                                      |
| Barrel Type                                              | Closed                                               |
| Insulation                                               | None                                                 |
| Material - Plating Mating                                | Tin                                                  |
| Net Weight                                               | 3.189/g                                              |
| Packaging Type                                           | Adhesive Tape on Reel                                |
| Plating min - Mating                                     | 2.540µm                                              |
| Plating min - Termination                                | 2.540µm                                              |
| Stud Size                                                | 1/2" (M12)                                           |
| Termination Interface: Style                             | Crimp or Compression                                 |
| Wire Size AWG                                            | 14, 16                                               |
| Wire Size mm²                                            | 1.30 - 2.00                                          |
| <b>Solder Process Data</b>                               |                                                      |
| Lead-freeProcess Capability                              | N/A                                                  |
| <b>Material Info</b>                                     |                                                      |
| Old Part Number                                          | B-101-12HDT                                          |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b>                       |                                                      |
| Product Specification                                    | PS-19902-011                                         |
| Sales Drawing                                            | SD-19044-008                                         |

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

**EU RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**  
Contains SVHC(2014  
December 17): No  
**Halogen-Free**  
**Status**  
**Low-Halogen**

**China RoHS**

**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**  
19044 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<br>Spacers for tape<br>product                                 | 0190270135 |
| ATP Perishable<br>Tool Kit used in ATP<br>Presses that Process<br>Product on Tape | 0190270301 |

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

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)