

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [19077-0017](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Ring Tongue - Spade Terminals](#)  
**Description:** Avikrimp™ Star Ring Tongue Terminal 14-16 AWG Wire, Stud Size 8 (M4)

**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 [19077](#)  
Crimp Quality Equipment Yes  
Mil-Spec N/A  
Overview [Ring Tongue - Spade Terminals](#)  
Product Name Avikrimp™  
Type Ring  
UPC 800753080928

**Physical**

Barrel Type Closed  
Flammability 94V-2  
Insulation Nylon (PA)  
Material - Plating Mating Tin  
Net Weight 0.936/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 Insulation Diameter 4.29mm max.  
Wire Size AWG 14, 16  
Wire Size mm² 1.00 - 2.60

**Material Info**

Old Part Number SRB-829-08

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013  
Sales Drawing SD-19077-001



Series

image - Reference only

**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**  
**REACH SVHC**  
**Contains SVHC: No**  
**Low-Halogen Status**  
**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**

[19077Series](#)

**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 #                  |
|------------------------------------------------------|----------------------------|
| Hand Crimp Tool                                      | <a href="#">0640011900</a> |
| Crimp Head for the<br>AT-200™ Pneumatic<br>Hand Tool | <a href="#">0640051900</a> |

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)