

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** 19077-0011  
**Status:** Active  
**Overview:** Ring Tongue - Spade Terminals  
**Description:** Avikrimp™ Steel Star Ring Tongue Terminal 18-22 AWG Wire, Stud Size 8 (M4)

**Documents:**  
[Drawing \(PDF\)](#)  
[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 19077  
Crimp Quality Equipment Yes  
Mil-Spec N/A  
Overview Ring Tongue - Spade Terminals  
Product Name Avikrimp™  
Type Ring  
UPC 800753080829

Physical

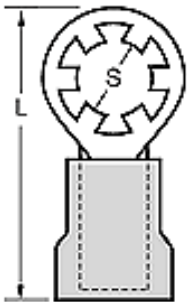
Barrel Type Closed  
Flammability 94V-2  
Insulation Nylon (PA)  
Material - Plating Mating Tin  
Net Weight 0.738/g  
Packaging Type Bag  
Plating min - Mating 2.540µm  
Plating min - Termination 2.540µm  
Stud Size 8 (M4)  
Termination Interface: Style Crimp or Compression  
Wire Insulation Diameter 3.51mm max.  
Wire Size AWG 18, 20, 22  
Wire Size mm² 0.25 - 1.30

Material Info

Old Part Number SRA-S-829-08

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013  
Sales Drawing 6E5T-14463-BA, SD-19077-002



Series

image - Reference only

EU RoHS

ELV and RoHS  
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

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                                      | 0640010500 |
| Crimp Head for the<br>AT-200™ Pneumatic<br>Hand Tool | 0640050500 |

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9