

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0190770025](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Solderless Terminals](#)  
**Description:** Avikrimp™ Steel Star Ring Tongue Terminal 14-16 AWG Wire, Stud Size 10 (M5)

**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 [Solderless Terminals](#)  
Product Name Avikrimp™  
Type Ring  
UPC 800753081109

**Physical**

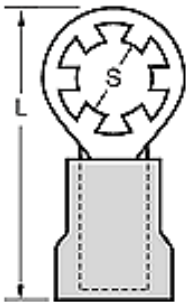
Barrel Type Closed  
Flammability 94V-2  
Insulation Nylon (PA)  
Material - Plating Mating Tin  
Net Weight 0.831/g  
Packaging Type Bag  
Plating min - Mating 2.540µm  
Plating min - Termination 2.540µm  
Stud Size 10 (M5)  
Termination Interface: Style Crimp or Compression  
Wire Insulation Diameter 4.29mm max.  
Wire Size AWG 14, 16  
Wire Size mm² 1.00 - 2.60

**Material Info**

Old Part Number SRB-S-829-10

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013  
Sales Drawing SD-19077-002



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 Not Relevant  
ELV Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[19077 Series](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.