

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190770012](#)
Status: **Active**
Overview: Solderless Terminals
Description: Avikrimp™ Steel Star Ring Tongue Terminal 18-22 AWG Wire, Stud Size 8 (M4), Mylar Tape Carrier

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

Agency Certification
CSA LR18689
UL E32244

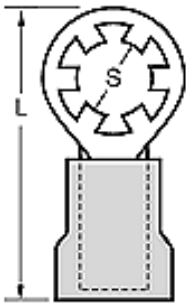
General
Product Family Ring and Spade Terminals
Series [19077](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Mil-Spec N/A
Overview [Solderless Terminals](#)
Product Name Avikrimp™
Type Ring
UPC 800753080836

Physical
Barrel Type Closed
Flammability 94V-2
Insulation Nylon (PA)
Material - Plating Mating Tin
Net Weight 0.740/g
Packaging Type Adhesive Tape on Reel
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

Solder Process Data
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info
Old Part Number SRA-S-829-08T

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-19902-011
Sales Drawing SD-19077-002



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS Compliant REACH SVHC Contains SVHC(2014 December 17): No Halogen-Free Status Not Low-Halogen	China RoHS
---	-------------------

Need more information on product environmental compliance?

Email 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
[19077](#) 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 #
ATP Crimp Dies for the Tape Crimp Module and ATP-101 & 301 Press	0192880038
Mini-Mac™ Applicator	0638851400

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

www.lifeelectronics.ru