

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0190730160**
Status: **Active**
Overview: Solderless Terminals
Description: Avikrimp™ Ring Tongue Terminal for 10 to 12 AWG Wire, Stud Size 6 (M3.5), Length 27.71mm

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 19073
Comments Type II Insulated; Class 1 and 2
Crimp Quality Equipment Yes
Mil-Spec AS25036-111, MS25036-111
Overview Solderless Terminals
Product Name Avikrimp™
Type Ring
UPC 800753076815

Physical

Barrel Type Closed
Flammability 94V-2
Insulation Nylon (PA)
Material - Plating Mating Tin
Net Weight 2.342/g
Packaging Type Bag
Plating min - Mating 2.540µm
Plating min - Termination 2.540µm
Stud Size 5-6 (M3-3.5)
Wire Insulation Diameter 5.70mm max.
Wire Size AWG 10, 12
Wire Size mm² 3.30 - 5.00

Solder Process Data

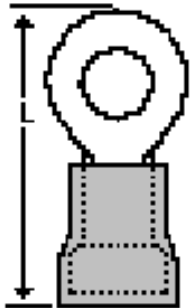
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info

Old Part Number C-828-06

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013
Sales Drawing SD-19073-007



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU 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
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

19073 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 #
PremiumGrade™	<u>0640010100</u>
Hand Crimp Tool	
Crimp Head for the	<u>0640050100</u>
AT-200™ Pneumatic	
Hand Tool	

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