

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190540090](#)
Status: **Active**
Overview: [Solderless Terminals](#)
Description: InsulKrimp™ Ring Tongue Terminal for 14-16 Heavy Duty AWG Wire

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-009 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-013 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

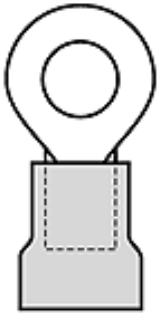
Agency Certification
CSA LR18689
UL E32244

General
Product Family Ring and Spade Terminals
Series [19054](#)
Comments Heavy Duty
Crimp Quality Equipment Yes
Mil-Spec N/A
Overview [Solderless Terminals](#)
Product Name InsulKrimp™
Type Ring
UPC 800753054653

Physical
Barrel Type Closed
Color - Resin Natural
Flammability 94V-0
Insulation PVC
Material - Plating Mating Tin
Net Weight 2.244/g
Packaging Type Bag
Plating min - Mating 2.540µm
Plating min - Termination 2.540µm
Plating min: Mating (µin) 100
Plating min: Mating (µm) 2.5
Plating min: Termination (µin) 100
Plating min: Termination (µm) 2.5
Stud Size 5-6 (M3-3.5)
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 6.40mm max.
Wire Size AWG 14, 16
Wire Size mm² 1.30 - 2.00

Material Info
Old Part Number B-228-06HDX

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-19902-009, PS-19902-011, PS-19902-013
Sales Drawing SD-19054-001



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China RoHS**
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC(2014 December 17): No
Halogen-Free
Status

Not 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 Green Image
ELV Not Relevant

Search Parts in this Series
[19054 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™ Hand Crimp Tool	0640010100
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640050100

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