

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0192210397](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Battery Cable Lugs  
**Description:** Compression Style Ring Tongue Terminal for 2/0 AWG Wire, Stud Size 1/2" (M12), Un-Plated

**Documents:**  
[Drawing \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19901-017 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-013 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-017 \(PDF\)](#)  
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**  
CSA LR18689  
UL E32244

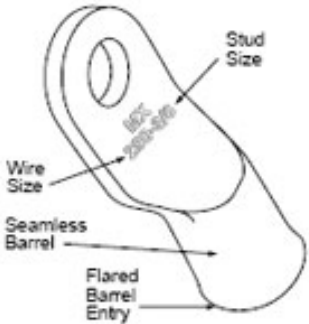
**General**  
Product Family Ring and Spade Terminals  
Series [19221](#)  
Comments Heavy Duty  
Crimp Quality Equipment Yes  
Mil-Spec N/A  
Overview [Battery Cable Lugs](#)  
Product Name Battery Cable Lug  
Type Ring  
UPC 800753064812

**Physical**  
Barrel Type Closed  
Insulation None  
Material - Plating Mating Tin  
Net Weight 20.884/g  
Packaging Type Bag  
Stud Size 1/2" (M12)  
Termination Interface: Style Crimp or Compression  
Wire Insulation Diameter N/A  
Wire Size AWG 2/0  
Wire Size mm² 60.50 - 76.20

**Solder Process Data**  
Lead-freeProcess Capability N/A

**Material Info**  
Old Part Number BCL-2012

**Reference - Drawing Numbers**  
Product Specification PS-19901-017, PS-19902-011, PS-19902-013, PS-19902-017  
Sales Drawing SD-19221-011



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

**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 Reviewed |
| ELV        | Not Relevant |

**Search Parts in this Series**

[19221](#) 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 #                  |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Hand Crimp Tool                                                | <a href="#">0192840034</a> |
| Manual Putt Pump Hydraulic System, Die set required            | <a href="#">0192860117</a> |
| Die Set (large) for the HHLS Hydraulic Crimper                 | <a href="#">0192900012</a> |
| Manual tool for Crimping non-insulated 8AWG thru 4/0 Terminals | <a href="#">0192940008</a> |

This document was generated on 07/28/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)