

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

19221-0413

Status:

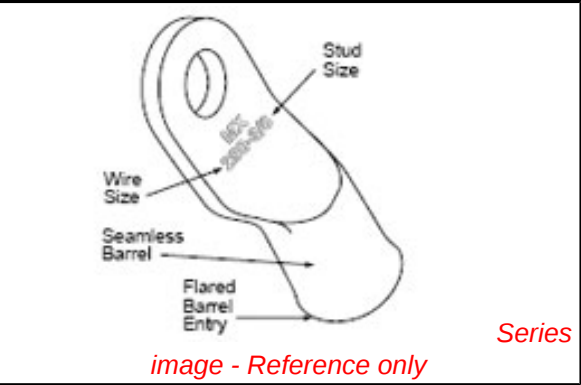
Active

Overview:

Battery Cable Lugs

Description:

Compression Style Ring Tongue Terminal for 4/0 AWG Wire, Stud Size 5/16" (M8), Un-Plated, Barrel Length 19.05mm



Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

[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                       | 19221                      |
| Comments                     | Heavy Duty                 |
| Crimp Quality Equipment      | Yes                        |
| Mil-Spec                     | N/A                        |
| Overview                     | Battery Cable Lugs         |
| Product Name                 | Battery Cable Lug          |
| Type                         | Ring                       |
| UPC                          | 800753064973               |
| Physical                     |                            |
| Barrel Type                  | Closed                     |
| Insulation                   | None                       |
| Material - Plating Mating    | Tin                        |
| Net Weight                   | 36.044/g                   |
| Packaging Type               | Bag                        |
| Stud Size                    | 5/16" (M8)                 |
| Termination Interface: Style | Crimp or Compression       |
| Wire Size AWG                | 4/0                        |
| Wire Size mm²                | 96.3 - 117.0               |
| Material Info                |                            |
| Old Part Number              | BCL-40516                  |
| Reference - Drawing Numbers  |                            |
| Product Specification        | PS-19902-011, PS-19902-013 |
| Sales Drawing                | SD-19221-011               |

EU RoHS

ELV and RoHS Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS

Need more information on product environmental compliance?

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

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

Search Parts in this Series

19221Series

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 #  |
|----------------------------------------------------------------|------------|
| Putt Pump Dieless Head System                                  | 0192860065 |
| Manual Putt Pump Hydraulic System, Die set required            | 0192860117 |
| Die Set (large) for the HHLS Hydraulic Crimper                 | 0192900031 |
| Hand Crimp Tool                                                | 0192840034 |
| Manual tool for Crimping non-insulated 8AWG thru 4/0 Terminals | 0192940008 |

This document was generated on 06/27/2013

**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)