

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

19221-0412

Status:

Active

Overview:

Battery Cable Lugs

Description:

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

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-19901-017 (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

800753064966

Physical

Barrel Type

Closed

Insulation

None

Material - Plating Mating

Tin

Net Weight

38.175/g

Packaging Type

Bag

Plating min - Mating

4.064µm

Plating min - Termination

4.064µm

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-PL

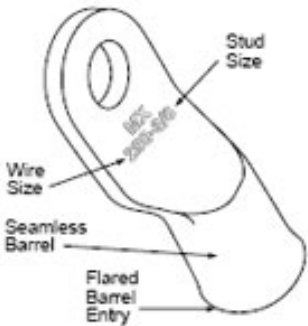
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-19901-017, PS-19902-011, PS-19902-013

Sales Drawing

SD-19221-011



Series

image - Reference only

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

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

This document was generated on 03/11/2015

PLEASE CHECK 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

www.lifeelectronics.ru