

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190820016](#)
Status: **Active**
Overview: [Battery Cable Lugs](#)
Description: Compression Style Ring Tongue Terminal for 8 AWG Wire, Stud Size 5/16" (M8), Plated, Wide Pad, Mylar Tape Carrier

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-19902-015 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family Ring and Spade Terminals
Series [19082](#)
Comments Heavy Duty
Crimp Quality Equipment Yes
Mil-Spec N/A
Overview [Battery Cable Lugs](#)
Product Name Battery Cable Lug
Type Ring
UPC 800753084759

Physical

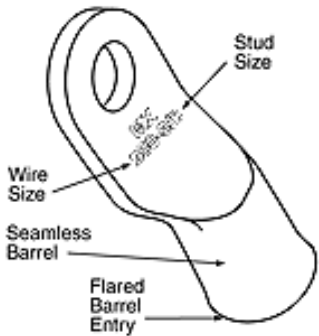
Barrel Type Closed
Insulation None
Material - Plating Mating Tin
Net Weight 4.790/g
Packaging Type Adhesive Tape on Reel
Plating min: Mating (µin) 100
Plating min: Mating (µm) 2.5
Plating min: Termination (µin) 100
Plating min: Termination (µm) 2.5
Stud Size 5/16" (M8)
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter N/A
Wire Size AWG 8
Wire Size mm² 6.60 - 10.5

Material Info

Old Part Number BCL-8516-PLT

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-015
Sales Drawing SD-19221-001



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

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

[19082](#) 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 #
ATP Crimp Dies for the Tape Crimp Module and ATP-101 & 301 Press	0190270126
Crimp Dies for 8 AWG BCL's Mylar Tape, use with the 64016-2000 Tape Crimp Module and 63801-7600	0190472090

This document was generated on 06/24/2015

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