

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0192210648](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Battery Cable Lugs](#)  
**Description:** Compression Style Ring Tongue Terminal for 4/0 AWG Wire, Stud Size 1/4" (M6), Plated, Barrel Length 19.05mm

**Documents:**

<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Product Specification PS-19902-013 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification PS-19901-017 (PDF)</a>	<a href="#">Product Specification PS-19902-017 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification PS-19902-011 (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>

**Agency Certification**

CSA	LR18689
UL	E32244

**General**

Product Family	Ring and Spade Terminals
Series	<a href="#">19221</a>
Comments	Heavy Duty
Crimp Quality Equipment	Yes
Mil-Spec	N/A
Overview	<a href="#">Battery Cable Lugs</a>
Product Name	Battery Cable Lug
Type	Ring
UPC	822348117277

**Physical**

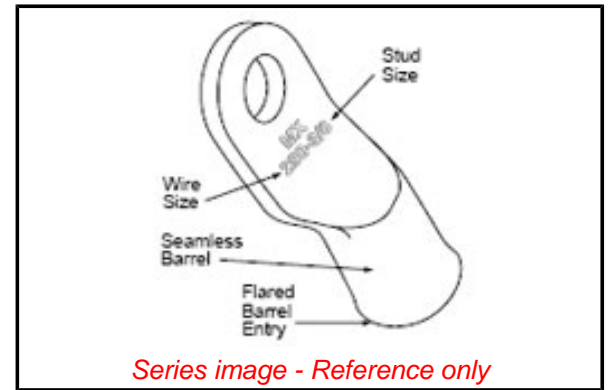
Barrel Type	Closed
Insulation	None
Material - Plating Mating	Tin
Net Weight	39.191/g
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	4.064µm
Plating min - Termination	4.064µm
Stud Size	1/4" (M6)
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Size AWG	4/0
Wire Size mm <sup>2</sup>	96.3 - 117.0

**Material Info**

Old Part Number	BCL-4014-PL
-----------------	-------------

**Reference - Drawing Numbers**

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



**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 Relevant

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 #**

Die Set (large) for the HHLS Hydraulic Crimper	<a href="#">0192900031</a>
--	----------------------------

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9