

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0191150079

Status:

Active

Description:

Avikrimp™ Snap Spade Terminal for 14-16 AWG Wire

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

LR18689

UL

E32244

General

Product Family

Ring and Spade Terminals

Series

19115

Crimp Quality Equipment

Yes

Mil-Spec

N/A

Product Name

Avikrimp™

Type

Spade Snap

Physical

Barrel Type

Closed

Flammability

94V-0

Insulation

Nylon (PA)

Material - Plating Mating

Tin

Packaging Type

Bag

Plating min: Mating (µin)

160

Plating min: Mating (µm)

4

Plating min: Termination (µin)

160

Plating min: Termination (µm)

4

Stud Size

8 (M4)

Wire Insulation Diameter

4.30mm (.170") max.

Wire Size AWG

14, 16

Material Info

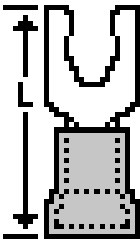
Old Part Number

BB-8716-08

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing

BBCD80503



Series  
image - Reference only

EU RoHS

ELV and RoHS  
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

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

19115Series

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    | 0640010100 |
| Hand Crimp Tool    | 0640011400 |
| Crimp Head for the | 0640050100 |
| AT-200™ Pneumatic  |            |
| Hand Tool          |            |
| Crimp Head for the | 0640051400 |
| AT-200™ Pneumatic  |            |
| Hand Tool          |            |

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

## BB-CO-805-03

- 
- Technical drawing of a bolted joint. The drawing shows a cross-section of a bolt and nut assembly. The bolt is labeled "STUD" and has a diameter "D". The nut is labeled "NUT" and has a diameter "D". The bolt is secured with a washer "W". The drawing includes several dimension lines and labels: "0.081 MIN." for the minimum gap between the nut and washer, "1.70" for the distance from the nut to the washer, "MMWD" for the minimum width of the member, "L" for the total length of the assembly, "C" for the distance from the center of the bolt to the center of the nut, "0.15 MAX" for the maximum distance from the center of the bolt to the center of the nut, and "1" for the distance from the center of the bolt to the center of the nut. The drawing is labeled with circled numbers 1, 2, and 3, which correspond to the labels "1", "2", and "3" in the text.

WIRE SIZE: 16-14. AWG.  
1.0-2.5 MM<sup>2</sup>

**ETC** **molex**  
INCORPORATED

|             |   |                  |
|-------------|---|------------------|
| DWG.<br>NO. | A | CUSTOMER<br>DWG. |
|-------------|---|------------------|

## 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