

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

19039-0010

Status:

Active

Description:

Avikrimp™ Snap Plug Receptacle for 14-16 AWG Wire, Nylon, Fits Male Plug Diameter 4.57mm

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

E152602

General

Product Family

Quick Disconnects

Series

19039

Comments

Fits Male Plug Dia. 4.57mm

Crimp Quality Equipment

Yes

Insulated

No

Product Name

Avikrimp™

Type

Snap Receptacle

UPC

800753049444

Physical

Barrel Type

Closed

Color - Resin

Blue

Flammability

94V-2

Gender

Female

Glow-Wire Compliant

No

Insulation

Nylon (PA)

Lock to Mating Part

None

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

Nylon

Net Weight

1.361/g

Orientation

Straight

Packaging Type

Bag

Tab Thickness

N/A

Tab Width

N/A

Temperature Range - Operating

-40°C to +105°C

Termination Interface: Style

Crimp or Compression

Wire Insulation Diameter

3.81mm max.

Wire Size AWG

14, 16

Wire Size mm²

1.00 - 2.50

Electrical

Voltage - Maximum

Per Wire Specification

Material Info

Old Part Number

BRB-8180N

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-19902-011, PS-19902-013

Sales Drawing

SD-19039-001

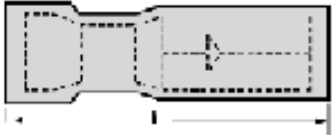


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Not Reviewed

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
19039Series

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	0640012100
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640052100

This document was generated on 07/30/2013

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9