

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

19039-0004

Status:

Active

Description:

Avikrimp™ Snap Plug Receptacle for 18-22 AWG Wire, PVC, 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

800753049352

Physical

Barrel Type

Closed

Color - Resin

Red

Flammability

94V-0

Gender

Female

Glow-Wire Compliant

No

Insulation

PVC

Lock to Mating Part

None

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

PVC

Net Weight

1.367/g

Orientation

Straight

Packaging Type

Bag

Plating min - Mating

2.540µm

Plating min - Termination

2.540µm

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

3.25mm max.

Wire Size AWG

18, 20, 22

Wire Size mm²

0.25 - 1.50

Electrical

Voltage - Maximum

Per Wire Specification

Material Info

Old Part Number

BRA-8180

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-19902-011, PS-19902-013

Sales Drawing

SD-19039-001

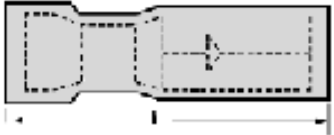


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

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

0640012300

Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool

0640052300

This document was generated on 07/30/2013

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.