

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190350005](#)
Status: **Active**
Overview: Snap Plugs and Receptacles
Description: Avikrimp™ Snap Plug, for 14-16 AWG Wire, Box, 24.08mm Length

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-19902-013 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR18689
UL E152602

General

Product Family Quick Disconnects
Series [19035](#)
Comments Molded Nylon Insulation
Crimp Quality Equipment Yes
Insulated Partial
Overview [Snap Plugs and Receptacles](#)
Product Name Avikrimp™
Type Snap Plug
UPC 800753047877

Physical

Barrel Type Closed
Color - Resin Blue
Flammability 94V-2
Gender Male
Glow-Wire Compliant No
Insulation Nylon (PA)
Lock to Mating Part None
Material - Metal Copper
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin Nylon
Net Weight 1.814/g
Orientation Straight
Packaging Type Bag
Tab Thickness N/A
Tab Width N/A
Wire Insulation Diameter 4.32mm max.
Wire Size AWG 14, 16
Wire Size mm² 1.30 - 2.00

Electrical

Voltage - Maximum N/A

Solder Process Data

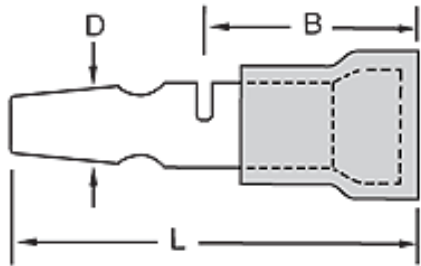
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info

Old Part Number B-579

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013
Sales Drawing SD-19035-001



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU 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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[19035](#) 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 #
PremiumGrade™	0640010100
Hand Crimp Tool	
Crimp Head for the	0640050100
AT-200™ Pneumatic	
Hand Tool	

This document was generated on 08/19/2015

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