

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

[0190380037](#)

Status:

Active

Overview:

[Snap Plugs and Receptacles](#)

Description:

InsulKrimp™ Snap Plug Receptacle for 18-22 AWG Wire, Nylon, Fits Male Plug Diameter 3.96mm

Documents:

[3D Model](#)

[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	19038
Comments	Fits Male Plug Dia. 3.96mm
Crimp Quality Equipment	Yes
Insulated	Fully
Overview	Snap Plugs and Receptacles
Product Name	InsulKrimp™
Type	Snap Receptacle
UPC	800753049147
Physical	
Barrel Type	Closed
Color - Resin	Red
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	0.980/g
Orientation	Straight
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	4.064µm
Plating min - Termination	4.064µm
Tab Thickness	N/A
Tab Width	N/A
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	600V
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A
Material Info	
Old Part Number	BRA-2156N



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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[19038](#) Series

Use With

[19034-0005](#)

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](#)

Reference - Drawing Numbers

Product Specification
Sales Drawing

PS-19902-011, PS-19902-013
SD-19038-001

This document was generated on 06/24/2015

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