

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190170043](#)
Status: **Active**
Overview: [Standard Quick-Disconnect Terminals](#)
Description: InsulKrimp™ Quick Disconnect, Female, for 14-16 (2.00-1.30mm²) Wire, Box, Tab 5.21 x 0.51mm

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

General
Product Family Quick Disconnects
Series [19017](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Insulated Partial
Overview [Standard Quick-Disconnect Terminals](#)
Product Name InsulKrimp™
Type Quick Disconnect
UPC 800753036260

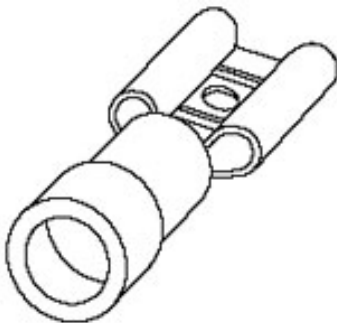
Physical
Barrel Type Closed
Color - Resin Blue
Gender Female
Glow-Wire Compliant No
Insulation PVC
Lock to Mating Part None
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Net Weight 0.595/g
Orientation Straight
Packaging Type Bag
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.51mm
Tab Width 5.21mm
Temperature Range - Operating -50°C to +105°C
Wire Insulation Diameter 3.70mm max.
Wire Size AWG 14, 16
Wire Size mm² 1.30 - 2.00

Electrical
Voltage - Maximum 600V

Solder Process Data
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info
Old Part Number BB-2191

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013
Sales Drawing SD-19017-003



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China RoHS**
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC(2014 December 17): No
Halogen-Free
Status
Not 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
[19017](#) 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™ Hand Crimp Tool	0640010200
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640050200

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