

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0190130027

Status:

Active

Overview:

Standard Quick-Disconnect Terminals

Description:

InsulKrimp™ Fully Insulated Piggyback Quick Disconnect, Tab 6.35 x 0.81mm, 18-22 AWG, Expanded Red Insulator Tape

Documents:

Drawing (PDF)

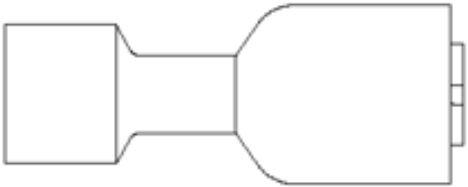
Product Specification PS-19902-008 (PDF)

Product Specification PS-19902-011 (PDF)

Product Specification PS-19902-013 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                                    |                                          |
|------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Agency Certification</b>        |                                          |
| CSA                                | LR18689                                  |
| UL                                 | E79133                                   |
| <b>General</b>                     |                                          |
| Product Family                     | Quick Disconnects                        |
| Series                             | 19013                                    |
| Crimp Quality Equipment            | Yes                                      |
| Insulated                          | Fully                                    |
| Overview                           | Standard Quick-Disconnect Terminals      |
| Product Name                       | InsulKrimp™                              |
| Type                               | Quick Disconnect                         |
| UPC                                | 822350961462                             |
| <b>Physical</b>                    |                                          |
| Barrel Type                        | Closed - Brazed                          |
| Color - Resin                      | Red                                      |
| Flammability                       | 94V-2                                    |
| Gender                             | Female                                   |
| Glow-Wire Compliant                | No                                       |
| Insulation                         | Nylon (PA)                               |
| Lock to Mating Part                | No                                       |
| Material - Metal                   | Brass                                    |
| Material - Plating Mating          | Tin                                      |
| Material - Plating Termination     | Tin                                      |
| Material - Resin                   | Nylon                                    |
| Net Weight                         | 1.299/g                                  |
| Orientation                        | Straight                                 |
| Packaging Type                     | Adhesive Tape on Reel                    |
| Polarized to Mating Part           | Yes                                      |
| Tab Thickness                      | 0.81mm                                   |
| Tab Width                          | 6.35mm                                   |
| Temperature Range - Operating      | 105°C                                    |
| Wire Insulation Diameter           | 5.82mm max.                              |
| Wire Size AWG                      | 18, 20, 22                               |
| Wire Size mm²                      | 0.35 - 0.80                              |
| <b>Electrical</b>                  |                                          |
| Voltage - Maximum                  | 600V AC                                  |
| <b>Material Info</b>               |                                          |
| Old Part Number                    | AA-2317X                                 |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |                                          |
| Product Specification              | PS-19902-008, PS-19902-011, PS-19902-013 |
| Sales Drawing                      | SD-19013-001, SD-19013-002               |



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU 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](mailto: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

19013 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 #

Hand Crimp Tool

0640016300

Crimp Head for the

0640056300

AT-200™ Pneumatic

Hand Tool

This document was generated on 06/25/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9