

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

19017-0004

Status:

Active

Overview:

Standard Quick-Disconnect Terminals

Description:

InsulKrimp™ Quick Disconnect, Female, for 18-22 (0.80-0.35mm²) Wire, Mylar Tape, Tab 2.79 x 0.51mm

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-19902-008 (PDF)

Product Specification PS-19902-011 (PDF)

Product Specification PS-19902-015 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

LR18689

UL

E79133

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

800753035676

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

0.389/g

Orientation

Straight

Packaging Type

Adhesive Tape on Reel

Plating min - Mating

4.064µm

Plating min - Termination

4.064µm

Polarized to Mating Part

No

Tab Thickness

0.51mm

Tab Width

2.79mm

Temperature Range - Operating

-50°C to +105°C

Termination Interface: Style

Crimp or Compression

Wire Insulation Diameter

3.40mm max.

Wire Size AWG

18, 20, 22

Wire Size mm²

0.35 - 0.80

Electrical

Voltage - Maximum

600V

Material Info

Old Part Number

AA-2131T

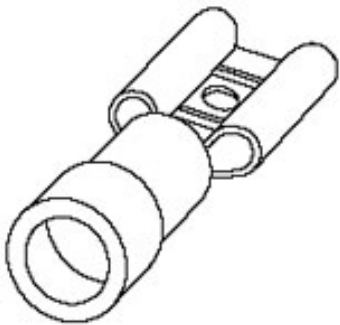


image - Reference only

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

19017Series

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 #

Mini-Mac™

0638850800

Applicator

ATP Crimp Dies

0192880048

for the Tape Crimp

Module and ATP-101

& 301 Press

Reference - Drawing Numbers

Product Specification
Sales Drawing

PS-19902-008, PS-19902-011, PS-19902-015
CD2903, SD-19017-003

This document was generated on 02/24/2015

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