

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [19606-0005](#)
Status: **Active**
Description: Avikrimp™ Fully Insulated Quick Disconnect, Female, for 10-12 AWG Wire, Box

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-19902-014 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-013 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR18689
UL E79133

General

Product Family Quick Disconnects
Series [19606](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Insulated No
Product Name Avikrimp™
Type Quick Disconnect
UPC 800753117983

Physical

Barrel Type Closed
Color - Resin Yellow
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
Net Weight 1.706/g
Orientation Straight
Packaging Type Bag
Plating min - Mating 2.540µm
Plating min - Termination 2.540µm
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.81mm
Tab Width 6.35mm
Temperature Range - Operating -65°C to +105°C
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 5.84mm max.
Wire Size AWG 10, 12
Wire Size mm² 3.30 - 5.00

Electrical

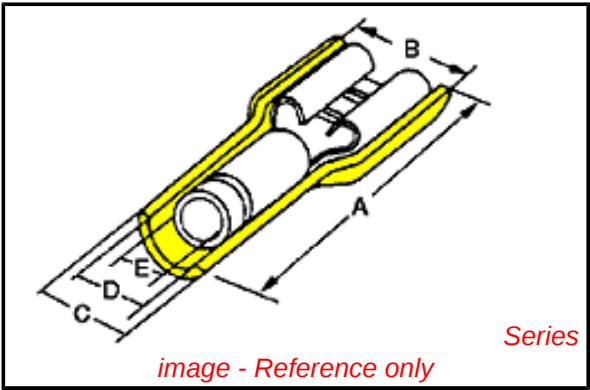
Voltage - Maximum 300V

Material Info

Old Part Number C-5293

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-19902-013, PS-19902-014
Sales Drawing SD-19606-003



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
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
[19606Series](#)

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™	0640010200
Hand Crimp Tool	
Crimp Head for the	0640050200
AT-200™ Pneumatic	
Hand Tool	

This document was generated on 07/30/2013

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru