

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0196060004](#)
Status: **Active**
Overview: [Standard Quick-Disconnect Terminals](#)
Description: Avikrimp™ Quick Disconnect, Female, for 10-12 (5.00-3.30mm²) Wire, Metal Strip, Tab 6.35 x 0.81mm

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

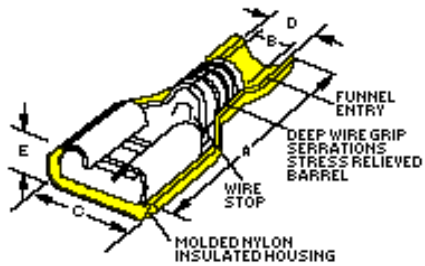
Agency Certification	
CSA	LR18689
UL	E79133
General	
Product Family	Quick Disconnects
Series	19606
Crimp Quality Equipment	Yes
Insulated	Fully
Overview	Standard Quick-Disconnect Terminals
Product Name	Avikrimp™
Type	Quick Disconnect
UPC	800753117976

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	1.713/g
Orientation	Straight
Packaging Type	Reel
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 mm ²	3.30 - 5.00

Electrical	
Voltage - Maximum	300V

Material Info	
Old Part Number	C-5293Z

Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-19902-014
Sales Drawing	SD-19606-003



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 China ROHS ELV
Green Image Not Relevant	

Search Parts in this Series
[19606](#) Series

Application Tooling FAQ <i>Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.</i> Global	
Description	Product #
Mini-Mac™	0638812100
Applicator	

This document was generated on 06/25/2015

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