

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [19017-0050](#)
Status: **Active**
Description: InsulKrimp™ Quick Disconnect, Female, for 10-12 (5.00-3.30mm²) Wire, Mylar Tape, Tab 6.35 x 0.81mm

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[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
Product Name InsulKrimp™
Type Quick Disconnect

Physical

Barrel Type Closed
Color - Resin Natural
Flammability 94V-0
Gender Female
Glow-Wire Compliant No
Insulation PVC
Lock to Mating Part None
Material - Metal Brass
Material - Resin PVC
Orientation Straight
Packaging Type Adhesive Tape on Reel
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.81mm
Tab Width 6.35mm
Temperature Range - Operating -50°C to +105°C
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 6.40mm max.
Wire Size AWG 10, 12
Wire Size mm² 3.30 - 5.00

Electrical

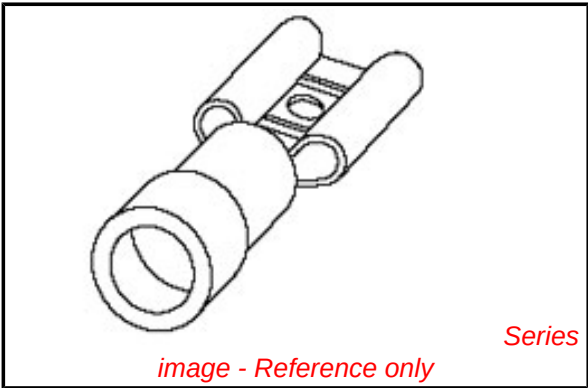
Voltage - Maximum 600V

Material Info

Old Part Number C-2143T
UPC 800753036390

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-015
Sales Drawing SD-19017-003



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Not Reviewed
Low-Halogen Status
Not Reviewed



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™	0638853200
Applicator	
Crimp Dies for	0192880195
MTA-100 Tape	
Applicator used in	
3BF Press, MTA-105	
Tape Applicator used	
in TM-2000™ Press,	
and ATP-301 Air	
Crimping Press for	
Mylar Tape Mounted	
Terminals	

This document was generated on 06/28/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.