

PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0190230009](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Standard Quick-Disconnect Terminals](#)  
**Description:** InsulKrimp™ Quick Disconnect, Male, for 10-12 (5.00-3.30mm²) Wire, Mylar Tape, Tab 6.35 x 0.81mm

**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 [19023](#)  
Comments Funnel Entry  
Crimp Quality Equipment Yes  
Insulated Partial  
Overview [Standard Quick-Disconnect Terminals](#)  
Product Name InsulKrimp™  
Type Quick Disconnect  
UPC 800753039896

**Physical**

Barrel Type Closed  
Color - Resin Yellow  
Flammability 94V-0  
Gender Male  
Glow-Wire Compliant No  
Insulation PVC  
Lock to Mating Part None  
Material - Metal Brass  
Material - Plating Mating Zinc Chromate  
Material - Plating Termination Zinc Chromate  
Material - Resin PVC  
Net Weight 1.588/g  
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  
Wire Insulation Diameter 6.40mm max.  
Wire Size AWG 10, 12  
Wire Size mm² 3.30 - 5.00

**Electrical**

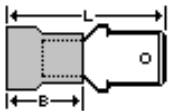
Voltage - Maximum 600V

**Solder Process Data**

Lead-freeProcess Capability N/A

**Material Info**

Old Part Number CMCT-2XT



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

ELV

Green Image

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[19023](#) 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 #**

ATP Crimp Dies for the Tape Crimp Module and ATP-101 & 301 Press [0192880168](#)

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification  
Sales Drawing

PS-19902-008, PS-19902-011, PS-19902-015  
SD-19023-004

This document was generated on 06/29/2015

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

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)