

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0190220009

Status:

Active

Overview:

Standard Quick-Disconnect Terminals

Description:

Krimptite™ Quick Disconnect, Male, for 18-22 (0.80-0.35mm²) Wire, Mylar Tape, Tab 4.75 x 0.51mm

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-19902-005 (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                  | 19022                               |
| Comments                | Economical                          |
| Crimp Quality Equipment | Yes                                 |
| Insulated               | No                                  |
| Overview                | Standard Quick-Disconnect Terminals |
| Product Name            | Krimptite™                          |
| Type                    | Quick Disconnect                    |
| UPC                     | 800753039537                        |

Physical

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Barrel Type                    | Closed                 |
| Gender                         | Male                   |
| Glow-Wire Compliant            | No                     |
| Insulation                     | None                   |
| Lock to Mating Part            | None                   |
| Material - Metal               | Brass                  |
| Material - Plating Mating      | Zinc Chromate          |
| Material - Plating Termination | Zinc Chromate          |
| Net Weight                     | 0.495/g                |
| Orientation                    | Straight               |
| Packaging Type                 | Adhesive Tape on Reel  |
| Polarized to Mating Part       | No                     |
| Tab Thickness                  | 0.51mm                 |
| Tab Width                      | 4.75mm                 |
| Temperature Range - Operating  | Per Wire Specification |
| Wire Size AWG                  | 18, 20, 22             |
| Wire Size mm²                  | 0.35 - 0.80            |

Electrical

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Voltage - Maximum | Per Wire Specification |
|-------------------|------------------------|

Solder Process Data

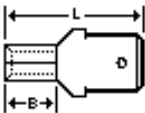
|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Lead-freeProcess Capability | N/A |
|-----------------------------|-----|

Material Info

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Old Part Number | AMCT-17T |
|-----------------|----------|

Reference - Drawing Numbers

|                       |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| Product Specification | PS-19902-005, PS-19902-011, PS-19902-015 |
| Sales Drawing         | SD-19022-017                             |



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

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

19022 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 | 0190270071 |
|------------------------------------------------------------------|------------|

This document was generated on 06/24/2015

**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)