

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

**Part Number:** [19002-0002](#)  
**Status:** **Active**  
**Description:** Fully Insulated Quick Disconnect, Female, for 18-22 AWG Wire, Mylar Tape

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-014 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-015 \(PDF\)](#)  
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

CSA LR18689  
TUV R72090224  
UL E79133

**General**

Product Family Quick Disconnects  
Series [19002](#)  
Crimp Quality Equipment Yes  
Product Name Avikrimp™  
Type Quick Disconnect

**Physical**

Barrel Type Closed  
Flammability 94V-2  
Gender Female  
Glow-Wire Compliant No  
Insulation Nylon (PA)  
Lock to Mating Part None  
Material - Metal Brass  
Orientation Straight  
Packaging Type Adhesive Tape on Reel  
Polarized to Mating Part No  
Tab Thickness 0.81mm  
Tab Width 6.35mm  
Temperature Range - Operating -65°C to +105°C  
Wire Insulation Diameter 3.17mm max.  
Wire Size AWG 18, 20, 22  
Wire Size mm² 0.35 - 0.80

**Electrical**

Voltage - Maximum 300V

**Material Info**

Old Part Number AA-5261T  
UPC 800753026919

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-014, PS-19902-015  
Sales Drawing SD-19002-003

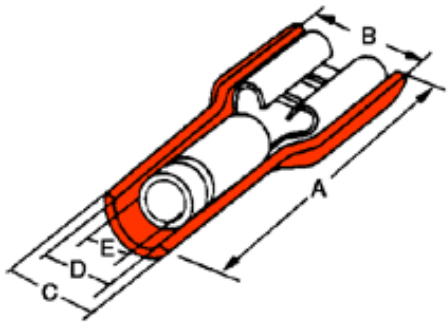


image - Reference only

Series

**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](mailto: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**

[19002Series](#)

**Use With**

[190010001](#) , [190010002](#)

**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™            | <a href="#">0638852000</a> |
| Applicator           |                            |
| ATP Perishable Tool  | <a href="#">0192880028</a> |
| Kit Used in ATP      |                            |
| Presses that Process |                            |
| Product on Tape      |                            |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331