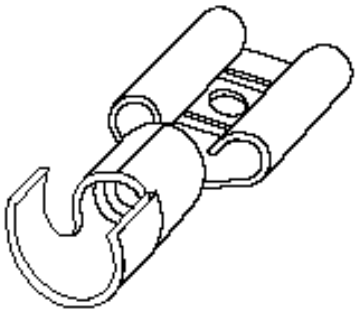
This document was generated on 06/25/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0190180004
Status: Active
Overview: Standard Quick-Disconnect Terminals
Description: VibraKrimp™ Quick Disconnect, Female, for 18-22 (0.80-0.35mm²) Wire, Mylar Tape, Tab 4.75 x 0.51mm



Series image - Reference only

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	19018
Comments	Butted Seam
Crimp Quality Equipment	Yes
Insulated	No
Overview	Standard Quick-Disconnect Terminals
Product Name	VibraKrimp™
Type	Quick Disconnect
UPC	800753037359

Physical

Barrel Type	Closed
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Insulation	None
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.542/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 Insulation Diameter	1.50-3.20mm max.
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	AA-4173T

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-19902-005, PS-19902-011, PS-19902-015
Sales Drawing	SD-19018-001

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS | **China 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	Green Image
ELV	Not Relevant

Search Parts in this Series
19018 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	0190270046
Mini-Mac™ Mylar Tape Applicator for Quick Disconnect Terminals, 18-22 AWG Wire	0638858500

This document was generated on 06/25/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/