

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190040008](#)
Status: **Active**
Overview: [Standard Quick-Disconnect Terminals](#)
Description: InsulKrimp™ Fully Insulated Coupler, Male, for 14-16 AWG Wire, Mylar Tape

Documents:
[3D Model](#) [Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [Product Specification PS-19902-015 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-008 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR18689
UL E79133

General

Product Family Quick Disconnects
Series [19004](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Insulated Fully
Overview [Standard Quick-Disconnect Terminals](#)
Product Name InsulKrimp™
Type Quick Disconnect
UPC 800753030114

Physical

Barrel Type Closed
Color - Resin Blue
Flammability 94V-2
Gender Male
Glow-Wire Compliant Yes
Insulation Nylon (PA)
Lock to Mating Part None
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Zinc Chromate
Material - Plating Termination Zinc Chromate
Material - Resin Nylon
Net Weight 1.703/g
Orientation Straight
Packaging Type Adhesive Tape on Reel
Plating min - Mating 5.080µm
Plating min - Termination 5.080µm
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.81mm
Tab Width 6.35mm
Temperature Range - Operating -65°C to +105°C
Wire Insulation Diameter 4.32mm max.
Wire Size AWG 14, 16
Wire Size mm² 1.30 - 2.00

Electrical

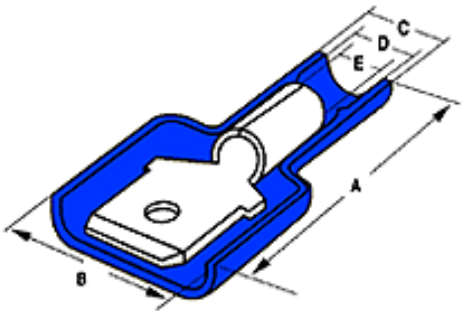
Voltage - Maximum 600V

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info

Old Part Number BB-2262T



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU 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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[19004](#) Series

Use With

[19005-0005](#) , [19005-0008](#) , [19005-0009](#)

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 Mini-Mac™ Applicator	0192880095 0638852600

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-19902-008, PS-19902-011, PS-19902-015
SD-19004-001

This document was generated on 06/26/2015

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.