

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [19198-0018](#)
Status: **Active**
Overview: Ring Tongue - Spade Terminals
Description: Avikrimp™ Spade Tongue Terminal for 16-14 AWG Wire, Stud Size 6 (M3.5), Mylar Tape Carrier, Length 20.42mm

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

Agency Certification

CSA LR18689
UL E32244

General

Product Family Ring and Spade Terminals
Series [19198](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Mil-Spec N/A
Overview Ring Tongue - Spade Terminals
Product Name Avikrimp™
Type Spade
UPC 800753046092

Physical

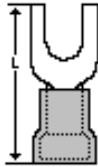
Barrel Type Closed
Flammability 94V-0
Insulation Nylon (PA)
Material - Plating Mating Tin
Net Weight 0.928/g
Packaging Type Adhesive Tape on Reel
Plating min - Mating 2.540µm
Plating min - Termination 2.540µm
Stud Size 5-6 (M3-3.5)
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 4.30mm max.
Wire Size AWG 14, 16
Wire Size mm² 1.00 - 2.50

Material Info

Old Part Number BB-824-06T

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-19902-011, PS-19902-015
Sales Drawing BB-CD80302, SD-19198-001



Series

image - Reference only

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



**Need more information on product
environmental compliance?**

Email 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

[19198Series](#)

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™	0638850400
Applicator	
Crimp Dies for	0192880123
MTA-100 Tape	
Applicator used in	
3BF Press, MTA-105	
Tape Applicator used	
in TM-2000™ Press,	
and ATP-301 Air	
Crimping Press for	
Mylar Tape Mounted	
Terminals	

This document was generated on 06/27/2013

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.