

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0190770021](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Solderless Terminals](#)  
**Description:** Avikrimp Steel Star Ring Tongue Terminal 14-16 AWG Wire, Stud Size 6 (M3.5)

**Documents:**

[3D Model](#) [Product Specification PS-19902-013-001 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-19902-011-001 \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

CSA LR18689  
 UL E32244

**General**

Product Family Ring and Spade Terminals  
 Series [19077](#)  
 Crimp Quality Equipment Yes  
 Mil-Spec N/A  
 Overview [Solderless Terminals](#)  
 Product Name Avikrimp  
 Type Ring  
 UPC 800753081024

**Physical**

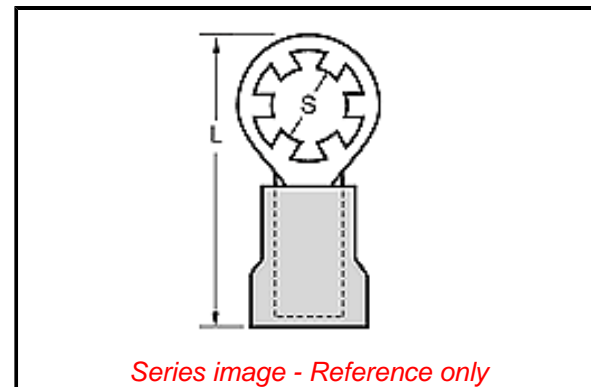
Barrel Type Closed  
 Flammability 94V-2  
 Insulation Nylon (PA)  
 Material - Plating Mating Tin  
 Net Weight 0.900/g  
 Packaging Type Bag  
 Plating min - Mating 2.540µm  
 Plating min - Termination 2.540µm  
 Stud Size 6 (M3.5)  
 Termination Interface: Style Crimp or Compression  
 Wire Insulation Diameter 4.29mm max.  
 Wire Size AWG 14, 16

**Material Info**

Engineering Number SRB-S-829-06

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification PS-19902-011-001, PS-19902-013-001  
 Sales Drawing SD-19077-002



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
 ED/61/2018 (27 June  
 2018)

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

Not Relevant

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[19077 Series](#)

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Terminals](#) category:*

*Click to view products by [Molex](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[HT-13-10](#) [71M-250-32-NB](#) [01-2065-1-0216](#) [00581P0075](#) [M10-10RX](#) [M10BCK](#) [60205-1](#) [604200-1](#) [60598-1-CUT-TAPE](#) [60617-1-C](#) [60873-1](#) [M14-516R/SK](#) [M14-6RSX](#) [M18-10FLX](#) [M18-8FBX](#) [M18-8R/LX](#) [M18BCK](#) [61314-6-C](#) [61-S](#) [61-SN-A](#) [62-NBM-A](#) [63-S](#) [640179-1](#) [640917-2-CUT-TAPE](#) [6501550002](#) [66107-2-C](#) [696683-1](#) [696834-1](#) [696861-1](#) [696931-1](#) [696999-1](#) [M8-516RK](#) [M86700006](#) [MA250DMFMX-A](#) [701-2007](#) [701-2307](#) [701-7761-03](#) [70F-110-32-PB](#) [718-N-A](#) [71M-187-20-NBL](#) [71M-250-32-NBL](#) [72F-187-20-NBL](#) [72M-250-32-NBL](#) [7310](#) [73F-250-32](#) [73F-250-32-NBL](#) [73F-250-32-NL](#) [F14-10C](#) [F-1M](#) [751-250](#)