

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190770009](#)
Status: **Active**
Overview: [Solderless Terminals](#)
Description: Avikrimp™ Steel Star Ring Tongue Terminal 18-22 AWG Wire, Stud Size 6 (M3.5)

Documents:

Drawing (PDF)	Product Specification PS-19902-013 (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	19077
Crimp Quality Equipment	Yes
Mil-Spec	N/A
Overview	Solderless Terminals
Product Name	Avikrimp™
Type	Ring
UPC	800753080775

Physical

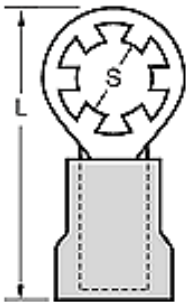
Barrel Type	Closed
Flammability	94V-2
Insulation	Nylon (PA)
Material - Plating Mating	Tin
Net Weight	0.763/g
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	2.540µm
Plating min - Termination	2.540µm
Stud Size	6 (M3.5)
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	3.51mm max.
Wire Size AWG	18, 20, 22
Wire Size mm²	0.25 - 1.30

Material Info

Old Part Number	SRA-S-829-06
-----------------	--------------

Reference - Drawing Numbers

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



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Not 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	Not Relevant
ELV	Not Relevant

Search Parts in this Series

[19077](#) 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 #
Hand Crimp Tool	0640010500
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640050500

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9