

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190540090](#)
Status: **Active**
Overview: [Solderless Terminals](#)
Description: InsulKrimp™ Ring Tongue Terminal for 14-16 Heavy Duty AWG Wire

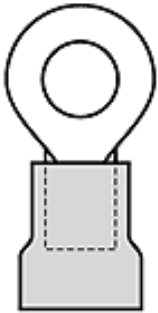
Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-009 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-013 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification	
CSA	LR18689
UL	E32244
General	
Product Family	Ring and Spade Terminals
Series	19054
Comments	Heavy Duty
Crimp Quality Equipment	Yes
Mil-Spec	N/A
Overview	Solderless Terminals
Product Name	InsulKrimp™
Type	Ring
UPC	800753054653

Physical	
Barrel Type	Closed
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-0
Insulation	PVC
Material - Plating Mating	Tin
Net Weight	2.244/g
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	2.540µm
Plating min - Termination	2.540µm
Plating min: Mating (µin)	100
Plating min: Mating (µm)	2.5
Plating min: Termination (µin)	100
Plating min: Termination (µm)	2.5
Stud Size	5-6 (M3-3.5)
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	6.40mm max.
Wire Size AWG	14, 16
Wire Size mm²	1.30 - 2.00

Material Info	
Old Part Number	B-228-06HDX

Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-19902-009, PS-19902-011, PS-19902-013
Sales Drawing	SD-19054-001



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU 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 China ROHS ELV
	Green Image Not Relevant

Search Parts in this Series
[19054 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 #
PremiumGrade™ Hand Crimp Tool	0640010100
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640050100

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