

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)

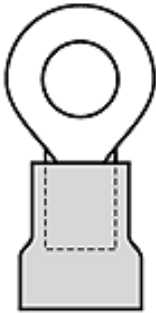
RoHS Certificate of Compliance (PDF)

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

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

Green Image

ELV

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™	0640010100
Hand Crimp Tool	
Crimp Head for the	0640050100
AT-200™ Pneumatic	
Hand Tool	

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.