

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190580072](#)
Status: **Active**
Overview: Solderless Terminals
Description: Avikrimp™ Ring Tongue Terminal for 14-16 Heavy Duty AWG Wire

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

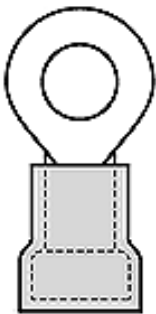
General
Product Family Ring and Spade Terminals
Series [19058](#)
Comments Heavy Duty
Crimp Quality Equipment Yes
Mil-Spec N/A
Overview [Solderless Terminals](#)
Product Name Avikrimp™
Type Ring
UPC 800753059597

Physical
Barrel Type Closed
Flammability 94V-2
Insulation Nylon (PA)
Material - Plating Mating Tin
Net Weight 3.084/g
Packaging Type Bag
Plating min - Mating 2.540µm
Plating min - Termination 2.540µm
Stud Size 5/16" (M8)
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 5.70mm max.
Wire Size AWG 14, 16
Wire Size mm² 1.30 - 2.00

Solder Process Data
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info
Old Part Number B-830-56HD

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013
Sales Drawing BHDCD80101



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS Compliant REACH SVHC Contains SVHC(2014 December 17): No Halogen-Free Status 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
[19058](#) Series

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.