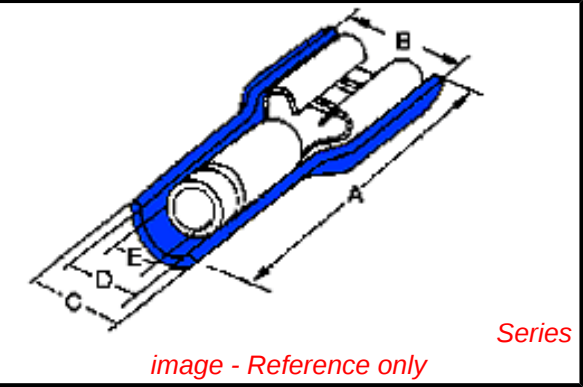


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 19002-0040
Status: Active
Description: Avikrimp™ Fully Insulated Quick Disconnect, Female, for 14-16 AWG Wire, Box



Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-013 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-014 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification
UL E79133

General
Product Family Quick Disconnects
Series 19002
Crimp Quality Equipment Yes
Insulated Fully
Product Name Avikrimp™
Type Quick Disconnect
UPC 800753027695

Physical
Barrel Type Closed
Color - Resin Blue
Flammability 94V-2
Gender Female
Glow-Wire Compliant No
Insulation Nylon (PA)
Lock to Mating Part None
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Net Weight 0.943/g
Orientation Straight
Packaging Type Bag
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.51mm
Tab Width 5.21mm
Temperature Range - Operating -65°C to +105°C
Wire Insulation Diameter 3.94mm max.
Wire Size AWG 14, 16
Wire Size mm² 1.30 - 2.00

Electrical
Voltage - Maximum 300V

Material Info
Old Part Number BB-5287

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013, PS-19902-014
Sales Drawing SD-19002-004

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
19002Series

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	0640011100
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640051100



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.