

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0191640010
Status: Active
Overview: Snap Plugs and Receptacles
Description: Perma-Seal™ Male Snap Plug for 18-22 AWG Wire, Diameter 3.96mm

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 E152602

General
Product Family Quick Disconnects
Series 19164
Crimp Quality Equipment Yes
Insulated Partial
Overview Snap Plugs and Receptacles
Product Name Perma-Seal™
Type Snap Plug
UPC 800753112988

Physical
Barrel Type Closed
Color - Resin Red
Gender Male
Glow-Wire Compliant No
Insulation NiAc™
Lock to Mating Part None
Material - Metal Copper
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Net Weight 1.315/g
Orientation Straight
Packaging Type Bag
Tab Thickness N/A
Tab Width N/A
Temperature Range - Operating -55°C to +125°C
Wire Insulation Diameter 5.97mm max.
Wire Size AWG 18, 20, 22
Wire Size mm² 0.25 - 1.50

Electrical
Voltage - Maximum 600V

Material Info
Old Part Number SA-269

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-19902-011, PS-19902-013
Sales Drawing SD-19164-031



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China 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 Not Relevant
ELV Not Relevant

Search Parts in this Series
19164 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	0640010300
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640050300



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.