

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0191640315**
Status: **Active**
Overview: Snap Plugs and Receptacles
Description: Perma-Seal™ Male Snap Plug for 14-16 AWG Wire, Diameter 3.96mm, Mylar Tape Carrier

Documents:

Drawing (PDF)	Product Specification PS-19902-015 (PDF)
Product Specification PS-19902-011 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL E152602

General

Product Family	Quick Disconnects
Series	<u>19164</u>
Crimp Quality Equipment	Yes
Insulated	Partial
Overview	<u>Snap Plugs and Receptacles</u>
Product Name	Perma-Seal™
Type	Snap Plug
UPC	800753115705

Physical

Barrel Type	Closed
Color - Resin	Blue
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	1.455/g
Orientation	Straight
Packaging Type	Adhesive Tape on Reel
Tab Thickness	N/A
Tab Width	N/A
Temperature Range - Operating	-55°C to +125°C
Wire Insulation Diameter	6.71mm max.
Wire Size AWG	14, 16
Wire Size mm²	1.00 - 2.50

Electrical

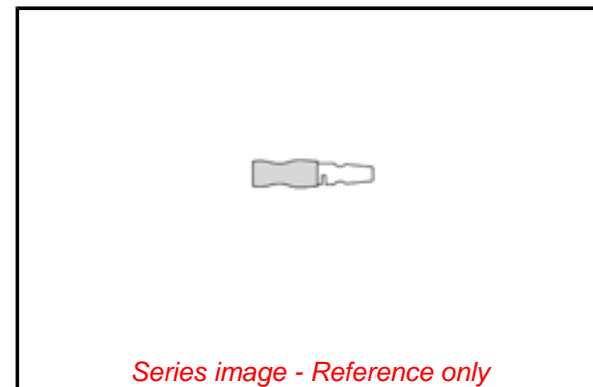
Voltage - Maximum 600V

Material Info

Old Part Number SB-289T

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-19902-011, PS-19902-015
Sales Drawing	SD-19164-031



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2015 June 15): 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



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.