

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	19164
Crimp Quality Equipment	Yes
Insulated	Partial
Overview	Snap Plugs and Receptacles
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 China ROHS ELV
	Not Relevant 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.