

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0191640414

Status:

Active

Overview:

Snap Plugs and Receptacles

Description:

Perma-Seal™ Snap Plug Receptacle for 14-16 AWG Wire, Diameter 3.96mm, Mylar Tape Carrier

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-19902-011 \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-19902-015 \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

UL

E152602

General

Product Family

Quick Disconnects

Series

19164

Crimp Quality Equipment

Yes

Insulated

Fully

Overview

Snap Plugs and Receptacles

Product Name

Perma-Seal™

Type

Snap Receptacle

UPC

800753115743

Physical

Barrel Type

Closed

Color - Resin

Blue

Gender

Female

Glow-Wire Compliant

No

Insulation

NiAc™

Lock to Mating Part

None

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

Nylon

Net Weight

1.605/g

Orientation

Straight

Packaging Type

Adhesive Tape on Reel

Plating min - Mating

4.064µm

Plating min - Termination

4.064µm

Tab Thickness

N/A

Tab Width

N/A

Temperature Range - Operating

-55°C to +125°C

Termination Interface: Style

Crimp or Compression

Wire Insulation Diameter

3.81mm max.

Wire Size AWG

14, 16

Wire Size mm²

1.00 - 2.50

Electrical

Voltage - Maximum

600V

Material Info

Old Part Number

SBRB-8156NT

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-19902-011, PS-19902-015

Sales Drawing

SD-19164-035



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

Green Image

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 #

ATP Crimp Dies for the Tape Crimp Module and ATP-101 & 301 Press

0192880410

This document was generated on 06/29/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9