

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0955027663](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Modular Jacks and Plugs  
**Description:** Modular Jack, Through Hole Version, Bottom Entry, 6/6 Circuits, Palladium Nickel (PdNi)

**Documents:**

[3D Model](#) [Test Summary STR-1415 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-95502-001 \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Modular Jacks/Plugs
Series	<a href="#">95502</a>
Component Type	PCB Jack
Magnetic	No
Overview	<a href="#">Modular Jacks and Plugs</a>
Performance Category	3
Power over Ethernet (PoE)	N/A
Product Name	RJ11
UPC	884982730410

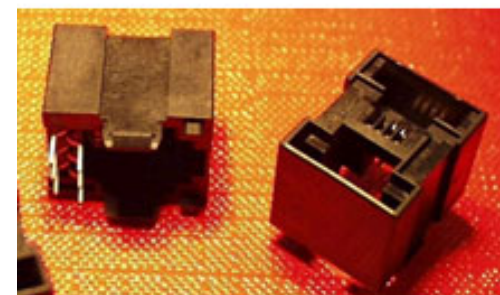
**Physical**

Boot Color	N/A
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	250
Inverted / Top Latch	N/A
Jack Height	12.58mm
Lightpipes/LEDs	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Palladium Nickel
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	2.230/g
Orientation	Vertical (Bottom Entry)
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.57mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	1.02mm
Pitch - Termination Interface	1.27mm
Plating min - Mating	1.270µm
Plating min - Termination	1.905µm
Ports	1
Positions / Loaded Contacts	6/6
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-40°C to +80°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Waterproof / Dustproof	No
Wire/Cable Type	N/A

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	1.5A
Shielded	No
Voltage - Maximum	125V DC

**Material Info**



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(17.  
December 2014): No

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[95502](#) Series

**Mates With**

[90075](#) FCC 68 Plug

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification

Sales Drawing

Test Summary

PS-95502-001

SD-95502-001, SD-95502-002

STR-1415

This document was generated on 07/27/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.