

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0955012601

Status:

Active

Overview:

Modular Jacks and Plugs

Description:

Modular Jack, Right Angle, Through Hole, 6/4, Low Profile, Tube

- Documents:
- 3D Model

Test Summary STR-1413 (PDF)
- Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)
- Product Specification PS-95501 (PDF)

Product Literature (PDF)
- Application Specification AS-85513-001 (PDF)

Agency Certification

UL

E107635

General

Product Family

Modular Jacks/Plugs

Series

95501

Comments

Reflow Capable

Component Type

PCB Jack

Magnetic

No

Overview

Modular Jacks and Plugs

Performance Category

3

Power over Ethernet (PoE)

N/A

Product Literature Order No

987650-8441

Product Name

RJ11

UPC

822350968492

Physical

Boot Color

N/A

Color - Resin

Black

Durability (mating cycles max)

2,500

Flammability

94V-0

Inverted / Top Latch

No

Jack Height

11.50mm

Lightpipes/LEDs

None

Material - Metal

Copper Alloy

Material - Plating Mating

Gold over Palladium Nickel

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

High Temperature Thermoplastic

Net Weight

2.130/g

Orientation

Right Angle (Side Entry)

PCB Locator

Yes

PCB Retention

Yes

PCB Thickness - Recommended

1.57mm

Packaging Type

Tube

Pitch - Mating Interface

1.02mm

Pitch - Termination Interface

1.27mm

Plating min - Mating

0.051µm, 0.600µm

Plating min - Termination

1.905µm

Ports

1

Positions / Loaded Contacts

6/4

Surface Mount Compatible (SMC)

Yes

Temperature Range - Operating

-40°C to +85°C

Termination Interface: Style

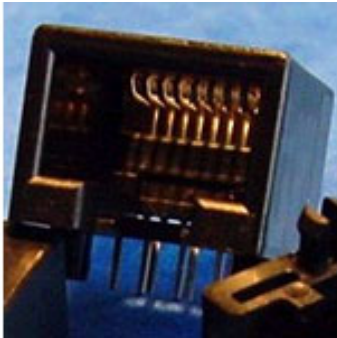
Through Hole

Waterproof / Dustproof

No

Wire/Cable Type

N/A



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(17.
December 2014): 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

95501 Series

Mates With

90075 Modular Plug

Use With

90075

Electrical

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

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	045
Lead-freeProcess Capability	WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	260

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-85513-001
Product Specification	PS-95501
Sales Drawing	SD-95501-001
Test Summary	STR-1413

This document was generated on 08/18/2015

PLEASE CHECK 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

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