

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

Drawing (PDF)

Product Specification PS-95501 (PDF)

Application Specification AS-85513-001 (PDF)

Test Summary STR-1413 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Literature (PDF)

Agency Certification

UL

E107635

General

Product Family

Series

Comments

Component Type

Magnetic

Overview

Performance Category

Power over Ethernet (PoE)

Product Literature Order No

Product Name

UPC

Modular Jacks/Plugs

95501

Reflow Capable

PCB Jack

No

Modular Jacks and Plugs

3

N/A

987650-8441

RJ11

822350968492

Physical

Boot Color

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

Flammability

Inverted / Top Latch

Jack Height

Lightpipes/LEDs

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Orientation

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Ports

Positions / Loaded Contacts

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Waterproof / Dustproof

Wire/Cable Type

N/A

Black

2,500

94V-0

No

11.50mm

None

Copper Alloy

Gold over Palladium Nickel

Tin

High Temperature Thermoplastic

2.130/g

Right Angle (Side Entry)

Yes

Yes

1.57mm

Tube

1.02mm

1.27mm

0.051µm, 0.600µm

1.905µm

1

6/4

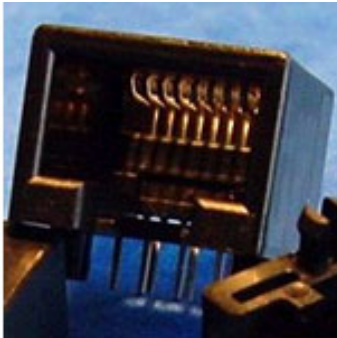
Yes

-40°C to +85°C

Through Hole

No

N/A



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China 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

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)