

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

95552-2887

Status:

Active

Overview:

Modular Plugs - Jacks

Description:

Modular Jack with Ribs, Top Entry, Shielded, 8/8, Gold (Au)

Documents:

3D Model

Application Specification AS-85513-001 (PDF)

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Specification PS-95540-002 (PDF)

General

Product Family

Modular Jacks/Plugs

Series

95552

Component Type

PCB Jack

Magnetic

No

Overview

Modular Plugs - Jacks

Performance Category

3

Power over Ethernet (PoE)

N/A

Product Name

RJ45

Physical

Color - Resin

Black

Durability (mating cycles max)

500

Inverted / Top Latch

N/A

Jack Height

16.25mm

Lightpipes/LEDs

None

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Gold

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

High Temperature Thermoplastic

Orientation

Vertical (Top Entry)

PCB Retention

Yes

PCB Thickness - Recommended

1.57mm

Packaging Type

Tray

Pitch - Mating Interface

1.02mm

Pitch - Termination Interface

1.27mm

Ports

1

Positions / Loaded Contacts

8/8

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

Yes

Voltage - Maximum

125V AC

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)

45

Lead-free Process Capability

Wave Capable (TH only)

Max. Cycles at Max. Process Temperature

1

Process Temperature max. C

260

Material Info

UPC

800756696614

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

95552Series

Mates With

95043 FCC 68 Plugs

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-85513-001
Product Specification	PS-95540-002
Sales Drawing	SD-95552-001

This document was generated on 06/21/2012

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