

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

44915-0001

Status:

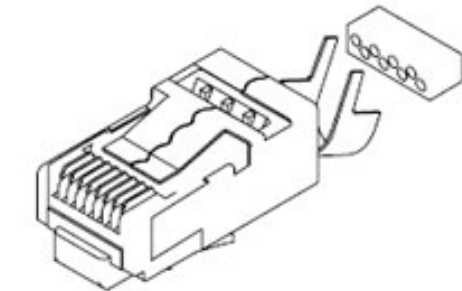
Active

Overview:

Modular Plugs - Jacks

Description:

Modular Plug, Category 6, Long Body, Unshielded, 8/8



Series

image - Reference only

Documents:

- 3D Model

Product Specification PS-44915-003 (PDF)
- Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E107635

General

Product Family

Modular Jacks/Plugs

Series

44915

Component Type

Wire Plug

Magnetic

No

Overview

Modular Plugs - Jacks

Performance Category

6

Power over Ethernet (PoE)

N/A

Product Name

RJ45

UPC

800756394305

Physical

Color - Resin

Clear

Durability (mating cycles max)

500

Inverted / Top Latch

N/A

Jack Height

N/A

Lightpipes/LEDs

None

Material - Metal

Phosphor Bronze

Material - Plating Mating

Gold

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

Polycarbonate

Net Weight

1.504/g

Orientation

N/A

PCB Locator

No

PCB Retention

None

Packaging Type

Bag

Panel Mount

N/A

Pitch - Mating Interface

1.02mm

Pitch - Termination Interface

1.27mm

Ports

1

Positions / Loaded Contacts

8/8

Temperature Range - Operating

-40°C to +85°C

Termination Interface: Style

N/A

Wire/Cable Type

Round

Electrical

Current - Maximum per Contact

1.5A

Grounding to Panel

N/A

Shielded

No

Voltage - Maximum

125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-44915-003

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

44915Series

Mates With

FCC 68 Jacks

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 #
Hand Crimp Tool	0622020500
ServiceGrade™	0640160044
Hand Crimp Tool - Ratchet	

This document was generated on 10/01/2013

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