

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

85793-1020

Status:

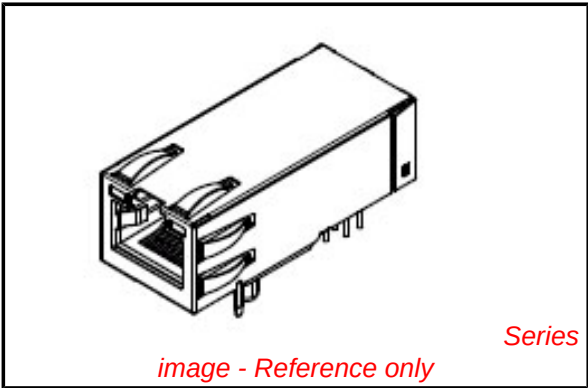
Active

Overview:

Magnetic Modular Jacks

Description:

Gigabit Magnetic Jack



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-85793-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E177474

General

Product Family

Series

Component Type

Magnetic

Overview

Performance Category

Power over Ethernet (PoE)

Product Name

UPC

Modular Jacks/Plugs

85793

PCB Jack

Yes

Magnetic Modular Jacks

5, 5e

Non-PoE

Magnetic Jack

884982465114

Physical

Boot Color

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

Inverted / Top Latch

Jack Height

Lightpipes/LEDs

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

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

750

Yes

13.87mm

None

Brass, Phosphor Bronze

Gold

Tin

Thermoplastic Polyurethane

Right Angle (Side Entry)

Yes

Yes

2.80mm

Tray

1.02mm

1.02mm

0.381µm

1.270µm

1

8/8

No

0°C to +70°C

Through Hole

No

N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact

Grounding to PCB

Grounding to Panel

Shielded

1A

Yes

Yes

Yes

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

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

85793Series

Mates With

Plugs according to IEC 60603-7

Voltage - Maximum

150V (RMS)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-85793-001

Sales Drawing

SD-85793-101

This document was generated on 06/17/2013

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