

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0857271001

Status:

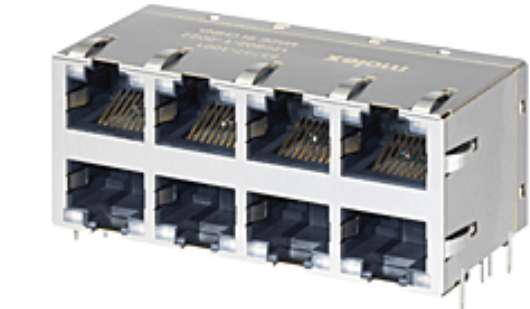
Active

Overview:

Magnetic Modular Jacks

Description:

Gigabit Magnetic Jack 2X4, LEDs Green/Green



Series image - Reference only

Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-85728-001 \(PDF\)](#)

[Packaging Specification PK-85727-001 \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family

Series

Comments

Component Type

Magnetic

Overview

Performance Category

Power over Ethernet (PoE)

Product Name

UPC

Modular Jacks/Plugs

85727

With LED

PCB Jack

Yes

Magnetic Modular Jacks

5, 5e

Non-PoE

Magnetic Jack

887191095561

Physical

Durability (mating cycles max)

Inverted / Top Latch

Jack Height

Lightpipes/LEDs

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Orientation

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Ports

Positions / Loaded Contacts

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire/Cable Type

750

Yes

25.43mm

LEDs

Brass

Gold

Tin

PBT

45.213/g

Right Angle (Side Entry)

N/A

2.20mm

Tray

1.02mm

0.762µm

8

8/8

No

0°C to +70°C

Through Hole

CAT 5, CAT 6

Electrical

Current - Maximum per Contact

Grounding to PCB

Grounding to Panel

Shielded

Voltage - Maximum

1.5A

Yes

Panel Ground Tab

Yes

125V AC (RMS)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

[Packaging Specification](#)

[Product Specification](#)

[Sales Drawing](#)

PK-85727-001

PS-85728-001

SD-85727-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant/Exempted

REACH SVHC

Contained Per -
ED/79/2015 (17
December 2015)
1,3,5-
tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-
triazine-2,4,6(

Halogen-Free

Status

Not 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

50 Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[85727](#) Series

Mates With

[95043](#) , [44915](#) Plugs according to IEC
60603-7

This document was generated on 06/10/2016

PLEASE CHECK 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

www.lifeelectronics.ru