

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0857271002

Status:

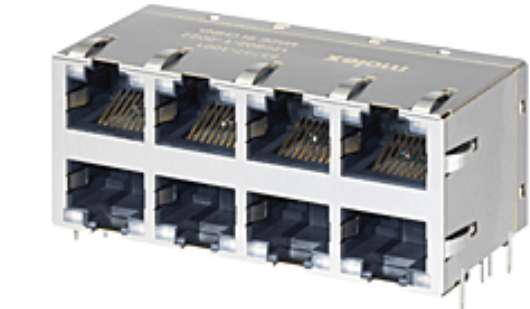
Active

Overview:

Magnetic Modular Jacks

Description:

Gigabit Magnetic Jack 2X4, LEDs Green and Orange/Green



Series image - Reference only

Documents:

- [3D Model](#)
- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-85728-001 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Modular Jacks/Plugs
Series	85727
Comments	With LED
Component Type	PCB Jack
Magnetic	Yes
Overview	Magnetic Modular Jacks
Performance Category	5, 5e
Power over Ethernet (PoE)	Non-PoE
Product Name	Magnetic Jack
UPC	887191095578

Physical

Durability (mating cycles max)	750
Inverted / Top Latch	Yes
Jack Height	25.43mm
Lightpipes/LEDs	LEDs
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	PBT
Net Weight	43.215/g
Orientation	Right Angle (Side Entry)
PCB Retention	N/A
PCB Thickness - Recommended	2.20mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	1.02mm
Plating min - Mating	0.762µm
Ports	8
Positions / Loaded Contacts	8/8
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	0°C to +70°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire/Cable Type	CAT 5, CAT 6

Electrical

Current - Maximum per Contact	1.5A
Grounding to PCB	Yes
Grounding to Panel	Panel Ground Tab
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	125V AC (RMS)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-85728-001
Sales Drawing	SD-85727-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant/Exempted

REACH SVHC

Contains SVHC(2014
December 17): Yes

Halogen-Free

Status

Not Relevant

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 07/28/2015

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