

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0934635206](#)
Status: **Active**
Overview: [Magnetic Jacks](#)
Description: MXMag Fast Ethernet 4 Core Non-PoE Single-Port RJ45 Connector, 25.40mm Depth, 3.30mm Phy Pin Length, Right-Angle, Inverted Profile, without Shield Tabs, with Green-Yellow LEDs, Industrial Temperature, Tray

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification 934620001-N \(PDF\)](#)
[Packaging Specification 934620001-K \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Literature \(PDF\)](#)

General
Product Family Modular Jacks/Plugs
Series [93463](#)
Component Type PCB Jack
Depth 25.40mm
Magnetic Yes
Overview [Magnetic Jacks](#)
Performance Category 100Mb
Power over Ethernet (PoE) Non-PoE
Product Literature Order No 987651-2501
Product Name Magnetic Jack, MXMag, RJ45
UPC 889056622707

Physical
Color - Resin Black
Durability (mating cycles max) 2500
Inverted / Top Latch Yes
Jack Height 14.10mm
Keying to Mating Part None
Lightpipes/LEDs LEDs
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Gold over Palladium Nickel
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin Liquid Crystal Polymer
Net Weight 7.070/g
Orientation Right Angle (Side Entry)
PCB Locator Yes
PCB Retention None
PCB Thickness - Recommended 1.57mm
Packaging Type Tray
Panel Mount Yes
Plating min - Mating 0.051µm (Au), 1.016µm (PdNi)
Port Configuration 1x1
Positions / Loaded Contacts 8/8
Surface Mount Compatible (SMC) No
Temperature Range - Operating -40° to +85°C
Termination Interface: Style Through Hole
Wire/Cable Type N/A

Electrical
Current - Maximum per Contact 0.5A
Grounding to PCB Yes
Grounding to Panel Yes
Shielded Yes
Voltage - Maximum 125V



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China RoHS**
Compliant with Exemption 7(c)-I
REACH SVHC
Not Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)
Halogen-Free Status
Not Low-Halogen
For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS	50 Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series
[93463 Series](#)

Mates With
IEC 60603 / TIA-1096-A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	934620001-K
Product Specification	934620001-N
Sales Drawing	934630002-000

This document was generated on 10/11/2019

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