

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0934628320](#)
Status: **Active**
Overview: [MXMag™ Gigabit Single-Port RJ45 Magnetic Jacks](#)
Description: [MXMag™ Fast Ethernet Single-Port RJ45 Connector, Right Angle, Inverted non-LED, Ind Temp](#)

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)

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

General
Product Family Modular Jacks/Plugs
Series [93462](#)
Component Type PCB Jack
Magnetic Yes
Overview [MXMag™ Gigabit Single-Port RJ45 Magnetic Jacks](#)
Performance Category 100Mb
Power over Ethernet (PoE) Non-PoE
Product Name Magnetic Jack, MXMag™, RJ45
UPC 889056572446

Physical
Color - Resin Black
Durability (mating cycles max) 2500
Inverted / Top Latch Yes
Jack Height 14.10mm
Keying to Mating Part None
Lightpipes/LEDs None
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Gold over Palladium Nickel
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin Liquid Crystal Polymer
Orientation Right Angle (Side Entry)
PCB Locator Yes
PCB Retention None
PCB Thickness - Recommended 1.57mm
Packaging Type Tray
Panel Mount Spring
Plating min - Mating 0.051µm (Au), 1.016µm (PdNi)
Ports 1
Positions / Loaded Contacts 8/8
Surface Mount Compatible (SMC) Yes
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Through Hole
Wire/Cable Type N/A

Electrical
Current - Maximum per Contact 1.0A
Grounding to PCB Yes
Grounding to Panel Yes
Shielded Yes
Voltage - Maximum 125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing 934620004



Series image - Reference only

EU ELV
Not Reviewed

EU RoHS
Not Reviewed
REACH SVHC
Not Reviewed
Halogen-Free
Status
Not Reviewed

China RoHS

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	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed

Search Parts in this Series
[93462](#) Series

This document was generated on 05/11/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.