

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0932421001

Status:

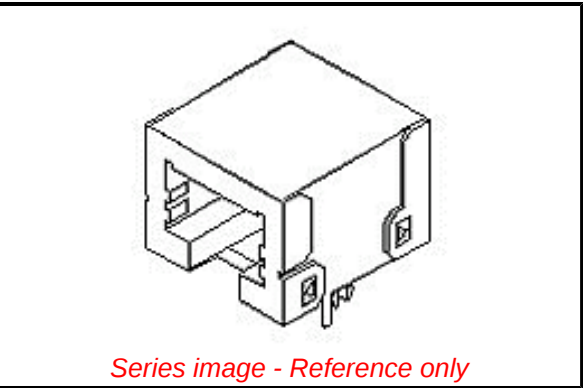
Active

Overview:

Magnetic and Modular Jacks and Plugs

Description:

Modular Jack, Right-Angle, Surface Mount, 8/8, Shielded, with 4 Hole Pegs, Reel



Documents:	
3D Model	Test Summary STR-1424-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-95622-001-001 (PDF)	Product Literature (PDF)
Packaging Specification PK-93242-001 (PDF)	
General	
Product Family	Modular Jacks/Plugs
Series	93242
Comments	Reflow Capable, External Shield, Reflow Capable, External Shield
Component Type	PCB Jack
Magnetic	No
Overview	Magnetic and Modular Jacks and Plugs
Performance Category	3
Power over Ethernet (PoE)	N/A
Product Literature Order No	987650-8441
Product Name	Modular Jack 8/8, RJ45
UPC	884982341715
Physical	
Boot Color	N/A
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	2500
Inverted / Top Latch	No
Jack Height	13.00mm
Keying to Mating Part	None
Lightpipes/LEDs	None
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold over Palladium Nickel
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	4.990/g
Orientation	Right Angle (Side Entry)
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.57mm
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.02mm
Pitch - Termination Interface	1.27mm
Plating min - Mating	0.051µm, 0.600µm
Plating min - Termination	1.905µm
Port Configuration	1x1
Positions / Loaded Contacts	8/8
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-40° to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Waterproof / Dustproof	No
Wire/Cable Type	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per	
-ED/88/2018 (15	
January 2019)	
Halogen-Free	
Status	
Low-Halogen	
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

93242 Series

Mates With

95043 Modular Plug, Short Body

Grounding to PCB
Shielded
Voltage - Maximum

Yes
Yes
125V DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification
Product Specification
Sales Drawing
Test Summary

PK-93242-001
PS-95622-001-001
SD-93242-001
STR-1424-001

This document was generated on 03/28/2019

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