

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0956225881](#)
Status: **Active**
Overview: [Magnetic and Modular Jacks/Plugs](#)
Description: Modular Jack, Right-Angle, Surface Mount, 8/8, Shielded, 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)

Agency Certification

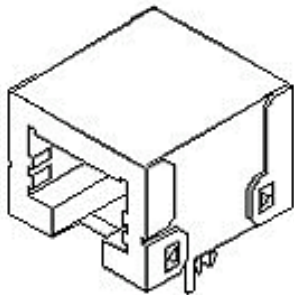
UL E107635

General

Product Family	Modular Jacks/Plugs
Series	95622
Comments	Reflow Capable, External Shield, Reflow Capable, External Shield
Component Type	PCB Jack
Magnetic	No
Overview	Magnetic and Modular Jacks/Plugs
Performance Category	3
Power over Ethernet (PoE)	N/A
Product Literature Order No	987650-8441
Product Name	Modular Jack 8/8, RJ45
UPC	884982486638

Physical

Boot Color	N/A
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	2500
Flammability	94V-0
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	5.034/g
Orientation	Right Angle (Side Entry)
PCB Locator	No
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



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
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

[95622](#) Series

Mates With

[95043](#) Modular Plug, Short Body

Electrical

Current - Maximum per Contact	1.5A
Grounding to PCB	Yes
Grounding to Panel	None
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	125V DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-95622-001-001
Sales Drawing	SD-95622-012
Test Summary	STR-1424-001

This document was generated on 09/18/2019

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.