

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

95552-2887

Status:

Active

Overview:

Modular Plugs - Jacks

Description:

Modular Jack with Ribs, Top Entry, Shielded, 8/8, Gold (Au)

Documents:

3D Model

Application Specification AS-85513-001 (PDF)

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Specification PS-95540-002 (PDF)

General	
Product Family	Modular Jacks/Plugs
Series	95552
Component Type	PCB Jack
Magnetic	No
Overview	Modular Plugs - Jacks
Performance Category	3
Power over Ethernet (PoE)	N/A
Product Name	RJ45
Physical	
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	500
Inverted / Top Latch	N/A
Jack Height	16.25mm
Lightpipes/LEDs	None
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Orientation	Vertical (Top Entry)
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.57mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	1.02mm
Pitch - Termination Interface	1.27mm
Ports	1
Positions / Loaded Contacts	8/8
Temperature Range - Operating	-40°C to +80°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Waterproof / Dustproof	No
Wire/Cable Type	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	125V AC
Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	45
Lead-free Process Capability	Wave Capable (TH only)
Max. Cycles at Max. Process Temperature	1
Process Temperature max. C	260
Material Info	
UPC	800756696614

EU RoHS

China RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Not Reviewed



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

95552Series

Mates With

95043 FCC 68 Plugs

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-85513-001
Product Specification	PS-95540-002
Sales Drawing	SD-95552-001

This document was generated on 06/21/2012

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.