

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

85513-5115

Status:

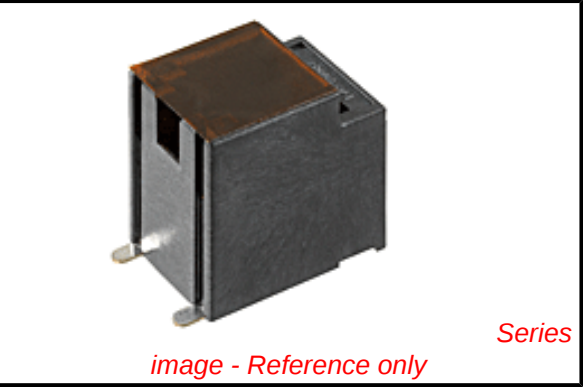
Active

Overview:

Modular Plugs - Jacks

Description:

Modular Jack, Low Profile Top Entry, Surface Mount, 6/4 Circuits, Gold (Au), Pick-and-Place Kapton Tape, 13" Reel



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-85513-002 (PDF)

Application Specification AS-85513-001 (PDF)

Test Summary STR-1425 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Literature (PDF)

General	
Product Family	Modular Jacks/Plugs
Series	85513
Comments	Small Panel Cutout
Component Type	PCB Jack
Magnetic	No
Overview	Modular Plugs - Jacks
Performance Category	3
Power over Ethernet (PoE)	N/A
Product Literature Order No	987651-0729
Product Name	RJ11
UPC	887191677668
Physical	
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	1,250
Inverted / Top Latch	Yes
Jack Height	12.70mm
Lightpipes/LEDs	None
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	2.370/g
Orientation	Vertical (Top Entry)
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.02mm
Pitch - Termination Interface	1.27mm
Ports	1
Positions / Loaded Contacts	6/4
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Waterproof / Dustproof	No
Wire/Cable Type	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A
Shielded	No
Voltage - Maximum	125V DC
Material Info	

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Low-Halogen

China RoHS



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

85513Series

Mates With

90075 Modular Plug

Use With

90075 Modular Plugs

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-85513-001
Product Specification	PS-85513-002
Sales Drawing	SD-85513-010
Test Summary	STR-1425

This document was generated on 08/13/2014

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.