

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0432496104](#)
Status: **Active**
Overview: [Modular Plugs - Jacks](#)
Description: Modular Jack, Right Angle, Low Profile, 6/4, Flangeless

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PSX-43249 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
 UL E107635

General

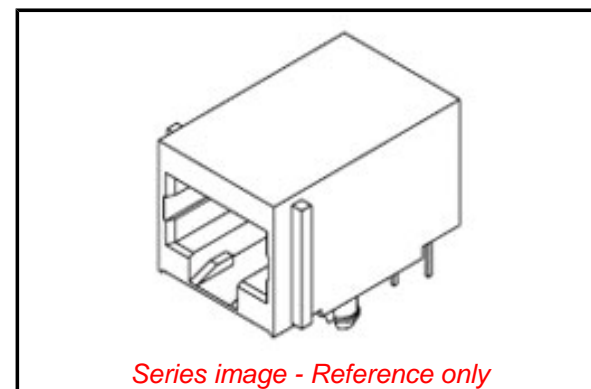
Product Family Modular Jacks/Plugs
 Series [43249](#)
 Component Type PCB Jack
 Magnetic No
 Overview [Modular Plugs - Jacks](#)
 Performance Category 3
 Power over Ethernet (PoE) N/A
 Product Name RJ11
 UPC 800753850521

Physical

Boot Color N/A
 Color - Resin Black
 Durability (mating cycles max) 500
 Flammability 94V-0
 Inverted / Top Latch No
 Jack Height 12.83mm
 Lightpipes/LEDs None
 Material - Metal Phosphor Bronze
 Material - Plating Mating Gold
 Material - Plating Termination Tin
 Material - Resin High Temperature Thermoplastic
 Net Weight 2.840g
 Orientation Right Angle (Side Entry)
 PCB Locator Yes
 PCB Retention Yes
 PCB Thickness - Recommended 1.57mm
 Packaging Type Tray
 Pitch - Mating Interface 1.02mm
 Pitch - Termination Interface 1.27mm
 Plating min - Mating 1.270µm
 Plating min - Termination 2.540µm
 Ports 1
 Positions / Loaded Contacts 6/4
 Surface Mount Compatible (SMC) Yes
 Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
 Termination Interface: Style Through Hole
 Waterproof / Dustproof No
 Wire/Cable Type N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact 1.5A
 Grounding to Panel N/A



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[43249 Series](#)

Mates With

FCC 68 Plugs

Shielded No
Voltage - Maximum 150V AC (RMS)

Solder Process Data

Lead-free Process Capability WAVE

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PSX-43249
Sales Drawing SDA-43249

This document was generated on 06/26/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Распределительные склады, находящиеся в России, Европе и в Китае, позволяют нам оперативно поставить необходимые компоненты в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям ISO 9001:2011

Офис по работе с юридическими лицами:

107023, г.Москва, Семеновский переулок, д.6, Бизнес-центр «АВС»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru_3	moschip.ru_6
moschip.ru_4	moschip.ru_7
moschip.ru_11	moschip.ru_8
moschip.ru_12	moschip.ru_9