

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

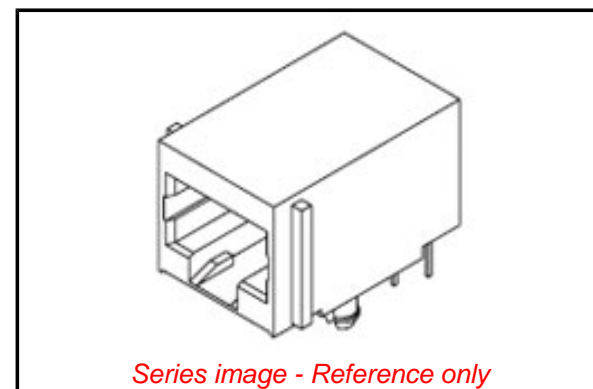
Product Family Modular Jacks/Plugs
 Series [43249](#)
 Component Type PCB Jack
 Magnetic No
 Overview [Modular Plugs - Jacks](#)
 Performance Category 3
 Power over Ethernet (PoE) N/A
 Product Name RJ11
 UPC 800753850521

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



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331