

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0432026105](#)
Status: **Active**
Overview: [Magnetic and Modular Jacks/Plugs](#)
Description: [Modular Jack, Right-Angle, Low Profile, 6/4](#)

Documents:
[3D Model](#) [Packaging Specification PK-43202-003 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [Test Summary TS-43202-002-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-43202-001-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
UL E107635

General

Product Family Modular Jacks/Plugs
Series [43202](#)
Component Type PCB Jack
Magnetic No
Overview [Magnetic and Modular Jacks/Plugs](#)
Performance Category 3
Power over Ethernet (PoE) N/A
Product Name Modular Jack 6/4
UPC 800754236966

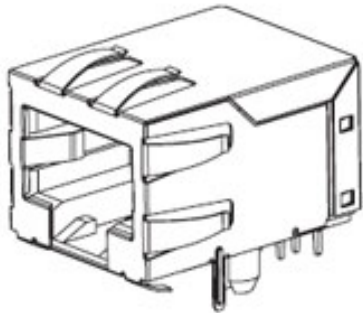
Physical

Color - Resin Black
Durability (mating cycles max) 500
Flammability 94V-0
Inverted / Top Latch No
Jack Height 11.58mm
Lightpipes/LEDs None
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Gold
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin High Temperature Thermoplastic
Net Weight 2.218/g
Orientation Right Angle (Side Entry)
PCB Retention Yes
PCB Thickness - Recommended 1.57mm
Packaging Type Tray
Panel Mount Yes
Pitch - Mating Interface 1.02mm
Pitch - Termination Interface 1.27mm
Plating min - Mating 0.750µm
Plating min - Termination 2.540µm
Port Configuration 1x1
Positions / Loaded Contacts 6/4
Temperature Range - Operating -40° to +85°C
Termination Interface: Style Through Hole
Wire/Cable Type N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact 1.5A
Shielded No
Voltage - Maximum 150V AC (RMS)

Solder Process Data



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

Not 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

[43202 Series](#)

Mates With

FCC 68 Plugs

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	005
Lead-freeProcess Capability	WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	260
Material Info	
Engineering Number	A432026105
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-43202-003
Product Specification	PS-43202-001-001
Test Summary	TS-43202-002-001

This document was generated on 10/10/2019

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.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов 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 в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

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

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9