

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

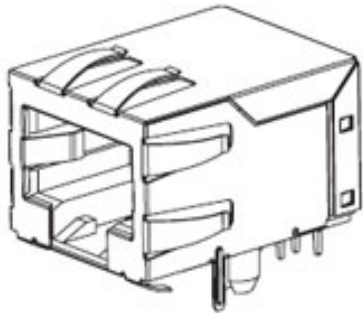
Physical

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

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru