

AUDIO JACKS: STX-4235 Series
Stacked 3.5mm Audio Jack

Product Features

Audio Applications for Computers and Multimedia
Can Be Used To Activate Speakers, an Equalizer or to
Configure the Audio Signal
Stacked Design Saves on Horizontal Board Space
Multiple Switching Options Available
CSA/NRTL Certified File No. LR78160

Performance Specifications

Materials and Finish

Housing

High Temperature Thermoplastic, 15% Glass Filled,
Black Color, UL94V-2 Rated

Terminals

Copper Alloy, Tin Plating

Mechanical Characteristics

Insertion Force

0.4kg - 3.0kg

Extraction Force

0.4kg - 3.0kg

Durability

5000 Mating Cycles

Electrical Characteristics

Insulation Resistance

100 Megohm Min. at 500V DC

Dielectric Withstanding Voltage

500V AC RMS for 1 Minute

Contract Resistance

Before Durability Test

50 milliohms Max.

After Durability Test

100 milliohms Max.

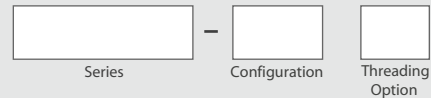
Operating Temperature

-25°C to + 85°C

| | | | |
|-----------------------|---------------------|----------------------|------------------|
| 2D Drawing | IGES | STEP | 3D PDF |
| Solder Profile | CofC RoHS Compliant | CofC REACH Compliant | UL Plastic File |
| Certificate of Origin | Check Stock | Request a Sample | Send Us An Email |

Generated Part Number

Part Number Builder



Series

STX-4235 - Stacked 3.5mm Audio Jack over 3.5mm Audio Jack

Configuration

3/3 - 3 Pins over 3 Pins

3/5 - 3 Pins over 5 Pins

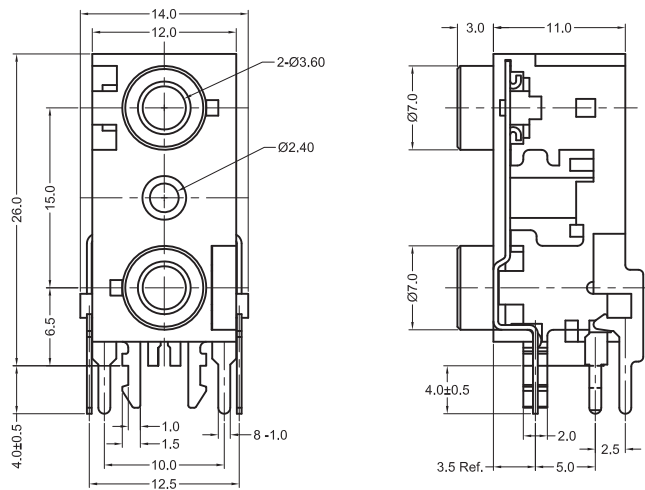
Threading Option

N - Non-Threaded Barrel

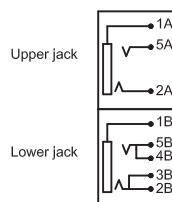
Contact Kycon for other options

STX-4235 Series
Dimensions in mm

STX-4235-3/5-N



Schematic



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