

**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.

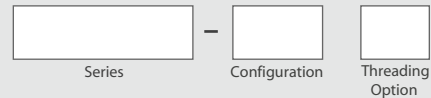
**Operating Temperature**

-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

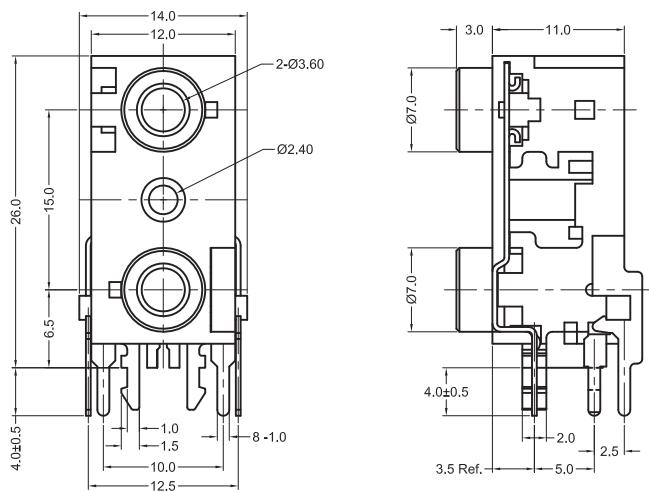
**Threading Option**

N - Non-Threaded Barrel

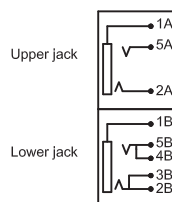
Contact Kycon for other options

**STX-4235 Series**  
Dimensions in mm

**STX-4235-3/5-N**



Schematic



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)