



AUDIO JACKS: STX-3150 Series
3.5mm Jack Slim Design with Switch PCB Mount

Product Features

- Audio Applications for Computers and Multimedia
- Can Be Used To Activate Speakers, an Equalizer or to Configure the Audio Signal
- Up to One Double-Pole Single-Throw Switch
- Spring Loaded Contacts for High Contact Reliability
- Narrow Body Uses Minimal Board Space
- CSA/NRTL Certified File No. LR78160

Performance Specifications

Materials and Finish

Housing

PBT Thermoplastic, UL94V-0 Rated, Black Color

Bushing

Brass, Nickel Plated

Terminals and Contacts

Phosphor Bronze, Silver Plated

Coil Springs

Spring Steel

Mechanical Characteristics

Insertion Force

0.3kg - 3.0kg

Extraction Force

0.3kg - 3.0kg

Durability

5000 Mating Cycles

Electrical Characteristics

Insulation Resistance

100 Megohms Min. at 500V DC

Contact Resistance

30 milliohms Max.

Dielectric Withstanding Voltage

500V AC RMS for 1 Minute

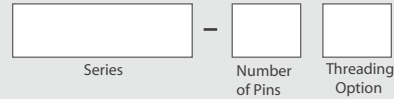
Operating Temperature

-25°C to + 80°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-3150 - 3.5mm Jack Slim Design with Switch PCB Mount

Number of Pins

- 3 - Pin
- 5 - Pin

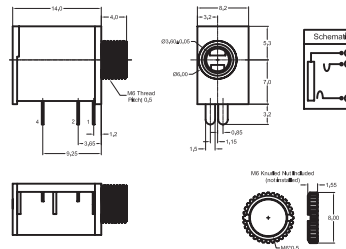
Threading Option

- C - Threaded Barrel
- N - Non-Threaded Barrel

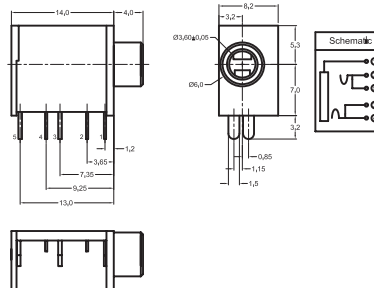
Contact Kycon for other Options

STX-3150 Series
Dimensions in mm

STX-3150-3C



STX-3150-5N





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.