



## 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

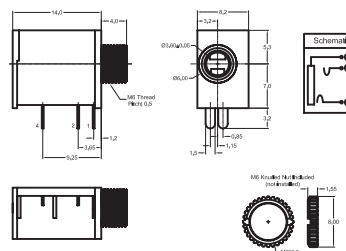
N - Non-Threaded Barrel

Contact Kycon for other Options

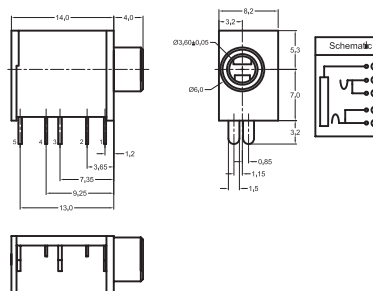
#### STX-3150 Series

Dimensions in mm

##### STX-3150-3C



##### STX-3150-5N



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9