





PCB LAYOUT (BOTTOM VIEW)

Schematic Schematic

Materials and Finish

Housing: PBT Thermoplastic UL 94V-0 Rated, Black Color

Contact Material:

Pin #1: Brass, Matte Tin Plated

Pin #2 and Pin #4:

Phosphor Bronze, Matte

Tin Plated

Electrical Characteristics

Insulation Resistance: 100 Megohms at 500V DC

Contact Resistance: 50 milliohms Max.

Dielectric Withstanding Voltage: 500V AC RMS for 1 Minute

Mechanical Characteristics

Insertion Force: 0.3kg - 3.0kg Withdrawal Force: 0.3kg - 3.0kg Durability: 5000 Mating Cycles Min. Operating Topics

-25°C to +85°C

RoHS COMPLIANT



Tolerances

 $X.X \pm 0.30$ $X.XX \pm 0.15$ Unless Stated Otherwise

| | REV. | DATE | DESCRIPTION | REV. BY | CHK. BY | DRAWN BY | DATE | |
|--|------|----------|--------------------------|------------|-------------|------------|----------|------------|
| | A0 | 03/29/18 | New Drawing | G. Serrato | C. Furumasu | G. Serrato | 03/29/18 | l |
| | A1 | 11/07/18 | Release Drawing DC18-009 | D. Shehan | C. Kelleher | G. Serrato | 03/29/10 | 」 (|
| | | | | | | + 1 | UNITS | ١, |
| | | | | | | (♦) € | DIVITS | 1 |
| | | | | | | | mm | l |
| | | | | | | ' | | |

STX-3150-3N-1

Stereo Jack, Straight Black Cover

3 pos, RoHS Compliant



ПОСТАВКА ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001 Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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_6 moschip.ru_4 moschip.ru_9