



Part Number: SATA-101-0115-X

**SATA 7P/15P 2 IN 1 SOCKET,
Backplane, SMT TYPE,**

- Compatible to small form factor specification
- SMT compatible
- Various gold thickness available
- High Reliability

1. Material:

- A. Contact: Copper alloy.
- B. Housing: High temperature Thermoplastic, UL 94 V-0, black.

2. Finish:

All Pins :

Gold (Refer to the P/N System on page 2 for Gold plating thickness) plated at the mating area, 100~200 micro-inch (2.54~5.08 μ m) pure Tin at solder tail and 50~100 micro-inch (1.27~2.54 μ m) Nickel under plated.

3. Electrical specifications:

**Operation Voltage: 100V AC max.
Current Rating: 1.5A
Contact Resistance: 30mOhms max.
Insulation Resistance: 1000MOhms min.
Dielectric Withstanding Voltage: 500V AC
Temperature: -55° to +105°C**

4. Mechanical specifications:

**Durability: 500 cycles min for SATA-101-0115-1.
250 cycles min for SATA-101-0115-2.
50 cycles min for SATA-101-0115-3.**

5. Packaging:

**Packing with tray.
All packaging materials to be approved by Amphenol engineering.**

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