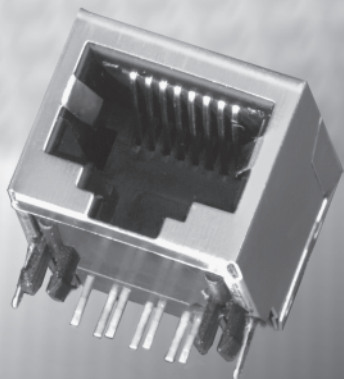




LEADERSHIP in
Connector Design

KYCON

RoHS



GSX Series Right Angle Modular Jack

Features

- 0.515" Height
- Snap in Board Retention Tabs
- Available with Ground Tabs
- Available Fully Shielded for Category 5 Applications
- CSA/NRTL Certified File No. LR78160



Performance Specifications

Materials and Finish

Housing Material

GSX - PBT Thermoplastic, Glass Filled, UL 94V-0 Rated, Black Color

GSXHT - High Temperature Thermoplastic, Glass Filled, UL 94V-0 Rated, Black Color

Shield Material

Copper Alloy, Nickel Plated

Contact Material

Phosphor Bronze

Electrical Characteristics

Insulation Resistance

500 Megohms Min.

Dielectric Withstanding Voltage

1000V AC RMS for 1 Minute

Contact Resistance

20 milliohms Max.

Current Rating

1.5A

Voltage Rating

125V DC

Operating Temperature

-40°C to +85°C

Durability Rating

750 Mating Cycles Min.

MODULAR JACKS AND PLUGS

GSX Series

Documentation & Ordering Information

Kycon Part

Part Number Builder

Series	Shield Option	Number of Positions & Contacts	Ground Pin Spacing	Plating Option
--------	---------------	--------------------------------	--------------------	----------------

Series

GSX - Right Angle Jack PCB Mount

GSXHT - High Temperature, Right Angle Jack PCB Mount

Shield Options

N - Non-Shielded

NS - Fully Shielded

NS2 - Fully Shielded with Ground Tabs

NS7 - Fully Shielded with Top & Side Ground Tabs

Number of Positions/Contacts

88 - 8 Positions/ 8 Contacts

Ground Pin Spacing

Blank - No Ground Pin Spacing (Non-Shielded only)

3.05 mm - 3.05mm Ground Pin Spacing (Shielded only)

3.68 mm - 3.68mm Ground Pin Spacing (Shielded only)

4.57 mm - 4.57mm Ground Pin Spacing (Shielded only)

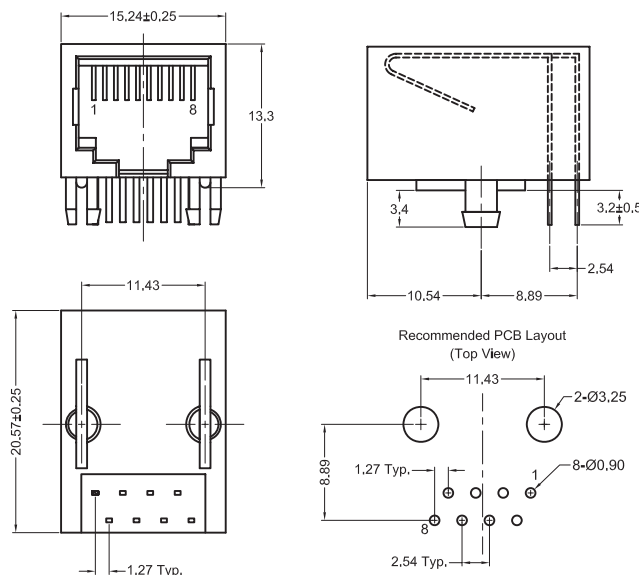
Plating Option

Blank - Standard

50 - 50µ" Gold Plating

GSX-N-88

Dimensions in mm



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