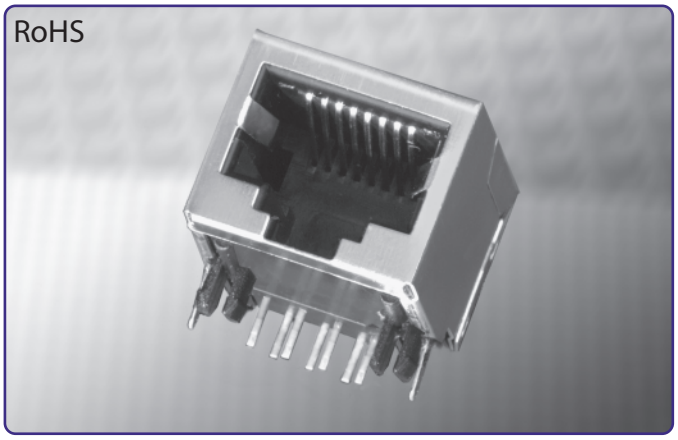
LEADERSHIP in Connector Design

KYCON

MODULAR JACKS AND PLUGS

GSX Series



Documentation & Ordering Information

Drawing	Stock	CofC
Sample	Email	RFQ

Kycon Part #	GSX-N-88

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.

Part Number Builder

GSX – N – 88 – ___ – ___

GSX	N	88	___	___
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

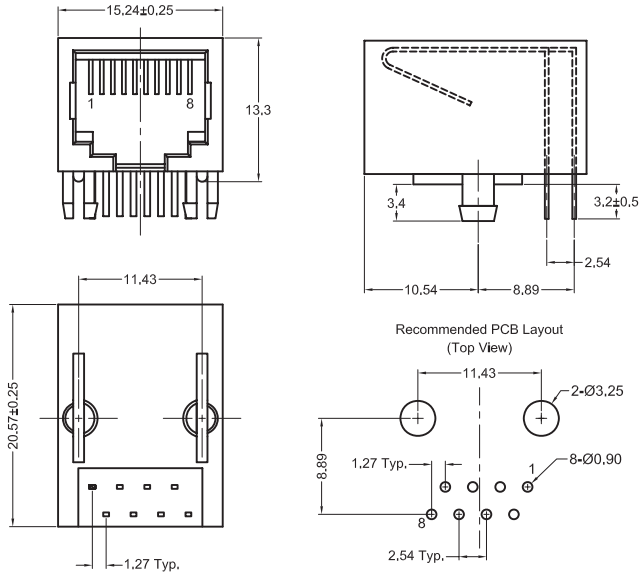
Ground Pin Spacing

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



OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А