

MODULAR JACKS AND PLUGS: GTVX-SMT Series (4 & 6 Positions) Vertical Surface Mount Modular Jack

Product Features:

Low Profile Design Suitable for PC Add-On Board Applications
Available in 4 and 6 Positions Housings
CSA/NRTL Certified File No. LR78160

Performance Specifications

Materials and Finish

Housing Material

High Temperature Thermoplastic, UL 94V-0 Rated, Black Color
Design meets UL 1863 Sec.8 Electrical Probe and Sec. 20 Child Finger Test Requirements

Contact Material

Phosphor Bronze

Plating Options

Standard:

Nickel Underplating, Gold Flash Plating on Contact Area, Tin Plated on Solder Area

50 Option:

Nickel Underplating, Contact Area Plated with 50u" Gold to Comply with ANSI/TIA-1096-A, Tin Plated on Solder Area

Electrical Characteristics

Rated Current

1.5A

Rated Voltage

125V DC

Insulation Resistance

500 Megohms Min.

Contact Resistance

30 milliohms Max.

Dielectric Withstanding Voltage

1000V AC for 1 Minute

Mechanical Characteristics

Durability Rating

500 Mating Cycles Min.

Operating Temperature

-40°C to +85°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

GTVX-SMT-N-44

Part Number Builder

GTVX	—	SMT	N	44		
Series		Mounting Option	Shield Option	No. of Position Contacts	Plating Option	Packaging Option

Series

GTVX - Vertical Modular Jack

Mounting Option

SMT - Surface Mount with Peg

SMT2 - Surface Mount without Peg

Number of Positions/Contacts

44 - 4 Positions / 4 Contacts

64 - 6 Positions / 4 Contacts

66 - 6 Positions / 6 Contacts

Shield Option

N - Non Shielded

Plating Option

Blank - Gold Flash (Standard)

50 - 50u" Gold

Packaging Option

Blank - Bulk

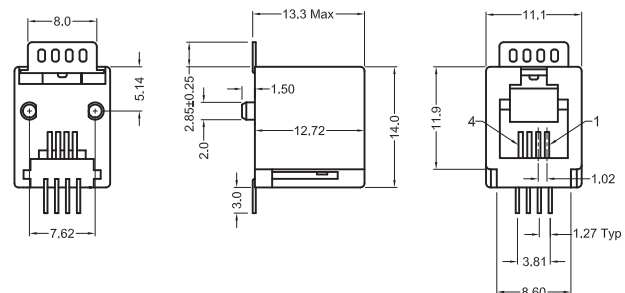
TR - Tape & Reel

Contact Kycon for Other Options

GTVX Series

Dimensions in mm

GTVX-SMT-N-44



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».



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).



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