



OPTICAL JACK: KFO42X Series

Stacked Optical Jack RCA over Optical

Product Features

Stacked Options Save Board Space and Improves Assembling Efficiency
 Optical Split Gate Version
 Available as Either a Transmitter or Receiver
 Conforms to JEITA Standard EIAJ RC - 5720
 CSA/NRTL Certified File No. LR78160

Performance Specifications

Materials and Finish

Body

Thermoplastic, UL 94V-0 Rated, Color Black

Optical Jack Gate

Thermoplastic, UL 94V-0 Rated

Shield

Copper Alloy, Nickel Plated

RCA Barrel

Copper Alloy, Nickel Plated

RCA Contact

2S,3N,5: Copper Alloy, Tin Plated

Electrical Characteristics

Contact Resistance

Before Durability Test: 30 milliohms Max.

After Durability Test: 60 milliohms Max.

Insulation Resistance:

100 Megohms Min. at 500V DC

Dielectric Strength: 250V AC For 1 Minute

Operating Temperature: -25°C to +70°C

Mechanical Characteristics

Insertion Force: RCA: 0.3 - 5.0 kg

Optical Jack: 3.5 kg Max.

Extraction Force: RCA: 0.3 - 3.0 kg

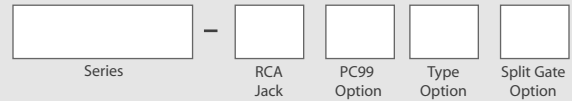
Optical Jack: 0.4 kg Min.

Durability: 5000 Mating Cycles

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

Part Number Builder



Series

KFO42X- Stacked Optical Jack

RCA

RCA - RCA Jack

PC99 Color Option

BK - Black (Receiver)

OR - Orange (Transmitter)

Type

T - Transmitter (Lime)

R - Receiver (Pink)

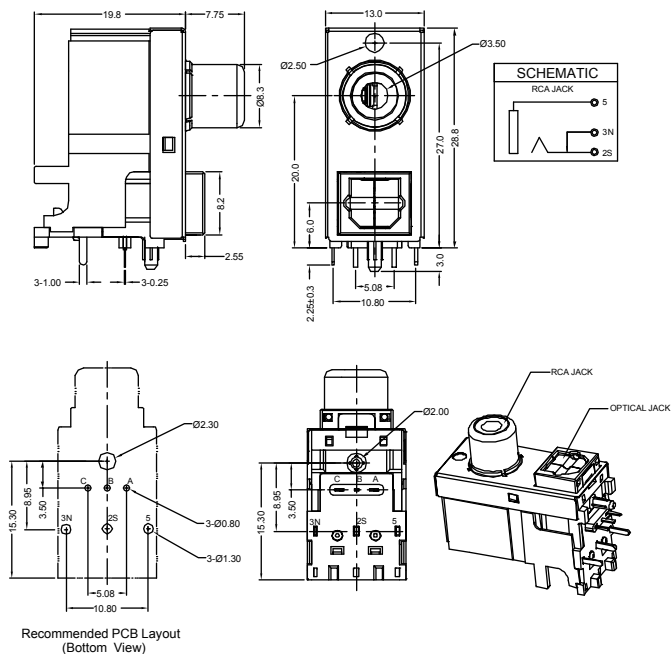
Gate

G2 - Split Gate

Contact Kycon for Other Options, Minimum Order May Apply

KFO42X

Dimensions in mm



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