



## MODULAR JACKS AND PLUGS: GMJXHT Series

### Low Profile Mid Mount Modular Jack

#### Product Features

Low Profile Design  
 Available in 8 Position Housing  
 Available Fully Shielded for EMI/RFI Protection  
 Mid Mount

#### Performance Specifications

##### Materials and Finish

**Housing Material**  
 High Temperature Thermoplastic, UL 94V-0 Rated,  
 Black Color

**Shield**  
 Brass, Nickel Plated

**Contact Material**  
 Phosphor Bronze

**Plating**  
 Standard:  
 Nickel Underplating, Gold Flash Plating on Contact Area  
 Gold Flash Plated on Solder Area  
 50 Option:  
 Nickel Underplating, 50 $\mu$ " Gold Flash Plating on Contact Area  
 Gold Flash Plated on Solder Area

#### Electrical Characteristics

##### Rated Current

1.5A

##### Rated Voltage

125V DC

##### Insulation Resistance

500 Megohms Min.

##### Contact Resistance

20 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

\*Recommended PCB Thickness: 1.2mm

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

<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Series		Shield Option	No. of Positions & Contacts	Plating Option	Packaging Option

#### Series

GMJXHT-MM - Low Profile Mid Mount Modular Jack

#### Shield Options

S - Fully Shielded

#### Number of Positions / Contacts

88 - 8 Positions / 8 Contacts

#### Plating Option

Blank - Gold Flash  
 50 - 50 $\mu$ " Gold Plating

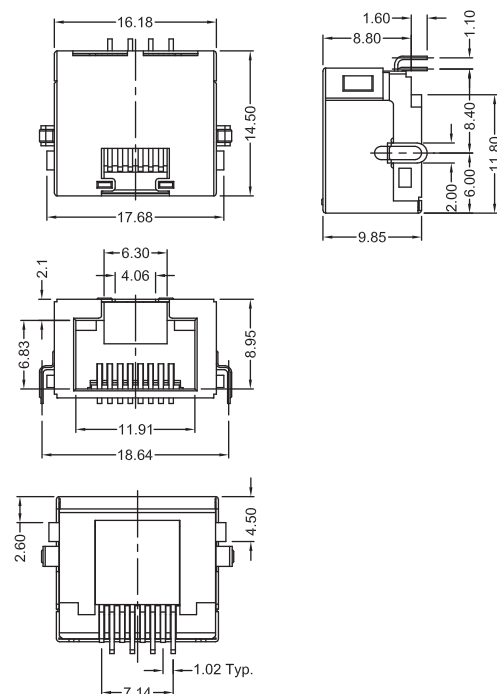
#### Packaging Option

Blank - Tray  
 TR - Tape and Reel

Contact Kycon for Other Options

#### GMJXHT Series

Dimensions in mm





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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.