

SPECIFICATION

Part No. : **PCB.MMCXFSTJ.HT**

Product Name : MMCX(F) Jack – Vertical PCB Through Hole Jack

Feature : MMCX(F) Jack
Vertical PCB Through Hole Jack
Frequency Range: DC up to 6GHz
Finish: Gold
Leg Length: 3.0mm
Total Length: 7.5mm
RoHS Compliant



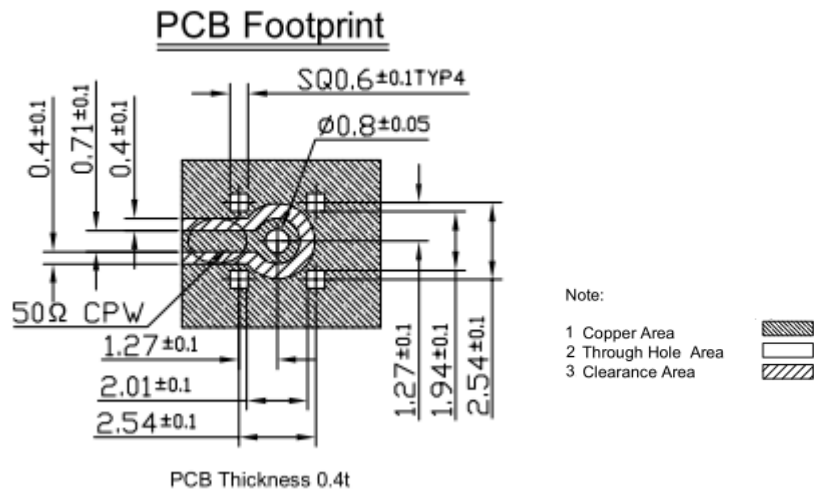
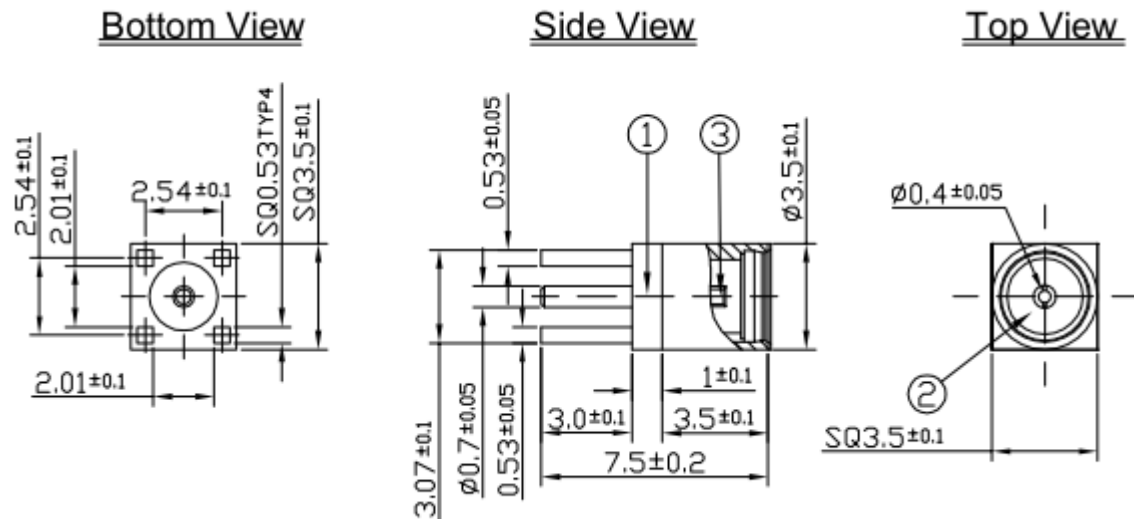
1. Introduction

The PCB.MMCXFSTJ.HT connector was designed to be mounted on a PCB. The maximum thickness of PCB that the connector can be used with is 2.5mm. The connector pin is directly soldered onto pads on the PCB. The connector is a standard MMCX (F) Jack. Taoglas connectors are all RoHS compliant.

2. Specification

ELECTRICAL	
Impedance	50Ω
Frequency Range	DC~6 GHz
Working Voltage	Max. ≤170 Vrms
Dielectric withstanding Voltage	500 Vrms
Insulation Resistance	≥1000M MΩ
MECHANICAL	
Connector Dimension	7.5mm*Ø3.5mm
Max. Thickness PCB acceptable	2.5mm
Connector Pin Diameter	0.7 mm
Connector Type	MMCX(F) Vertical PCB Thru Hole Jack
ENVIRONMENTAL	
RoHS compliant	
Operating Temperature	-40°C to +85°C

3.Connector Drawing



	Name	Material	Finish	QTY
1	Body	Phosphor Bronze	Gold	1
2	Insulator	Teflon	White	1
3	Female Contact	Phosphor Bronze	Gold	1

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