

SPECIFICATION

Part No. : **EMPCB.MMCXFSTJ.A.HT**

Product Name : MMCX (F) Jack For Edge PCB Mount

Feature : MMCX(F) Jack
Straight Edge Mount PCB Jack
Frequency Range: DC up to 6GHz
Finish: Gold
Leg Length: 2.9mm
Total Length: 7.4mm
RoHS Compliant



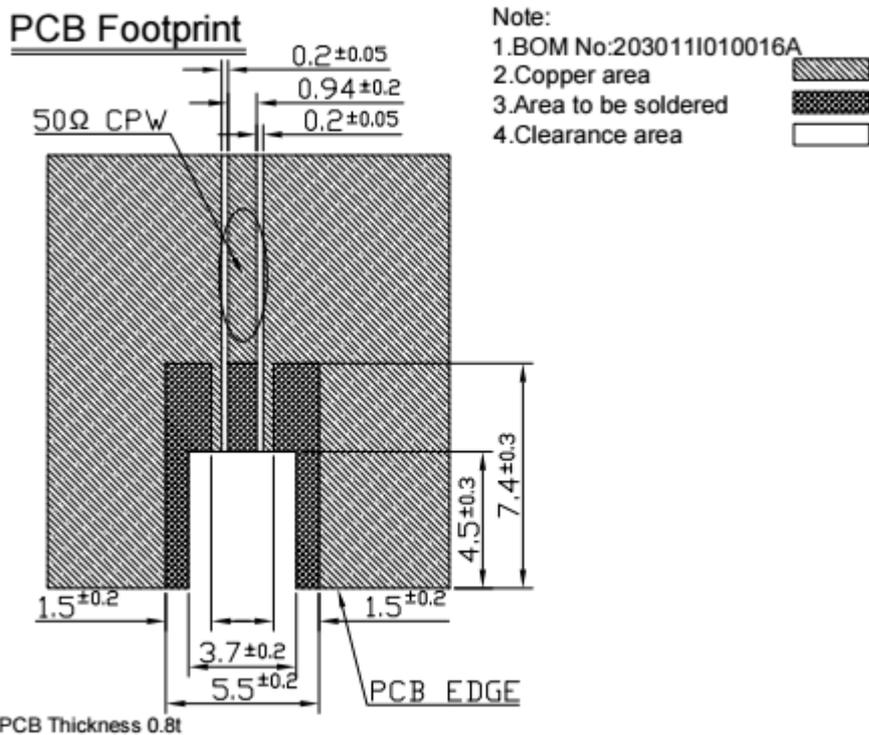
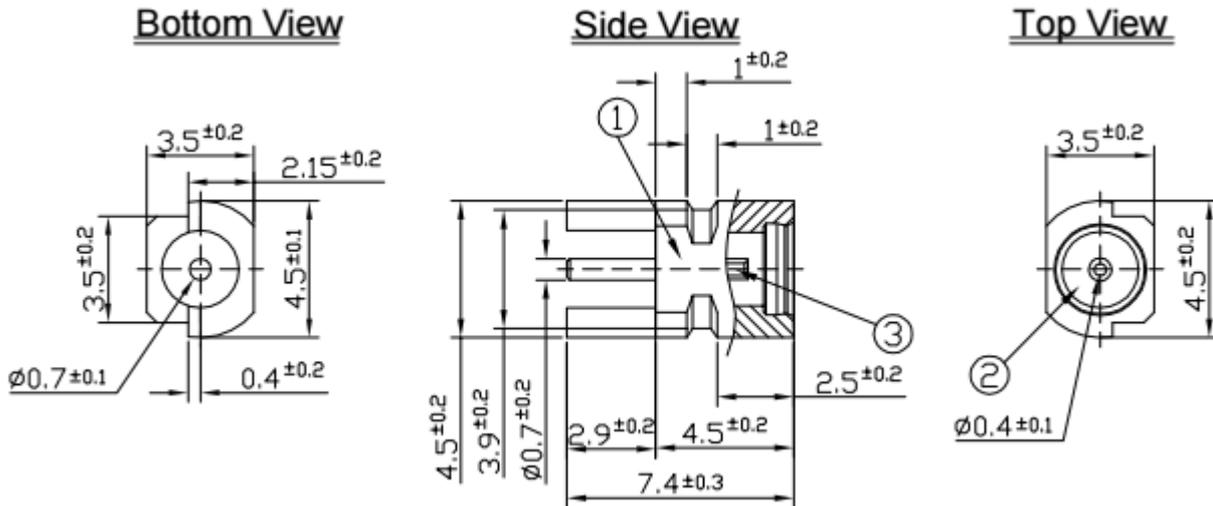
1. Introduction

The EMPCB.MMCXFSTJ.A.HT connector was designed to be mounted on a PCB edge. The edge mount configuration allows the connector to be easily slotted onto a PCB board; the maximum thickness of PCB that the connector can be used with is 0.8mm. The connector pin is directly soldered onto pads on the PCB. 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 ohms |
| MECHANICAL | |
| Connector Dimension | 7.4mm*Ø4.5 mm |
| Max. Thickness PCB acceptable | 0.8mm |
| Connector Pin Diameter | 0.7mm |
| Connector Type | MMCX(F) to PCB Edge Mounted |
| ENVIRONMENTAL | |
| Operating Temperature | -45°C to +85°C |
| RoHS compliant | |

3. Connector Drawing



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

Taoglas makes no warranties based on the accuracy or completeness of the contents of this document and reserves the right to make changes to specifications and product descriptions at any time without notice. Taoglas reserves all rights to this document and the information contained herein. Reproduction, use or disclosure to third parties without express permission is strictly prohibited. Copyright © 2012, Taoglas Ltd.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru