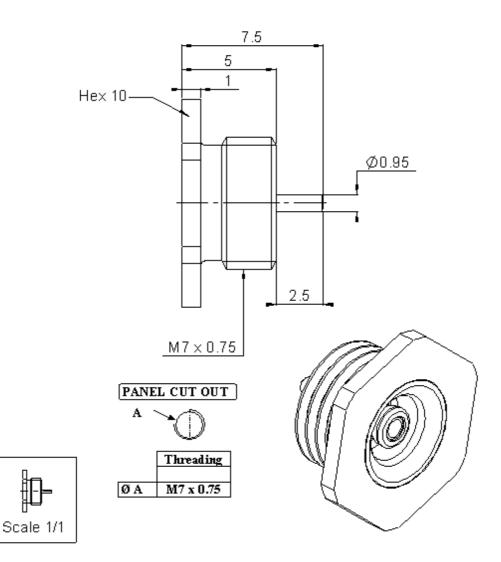
## **SCREW PLUG RECEPTACLE**

### FRONT MOUNTING

# R223.555.030

Series: MMBX



All dimensions are in mm.

COMPONENTS		MATERIALS	PLATING (µm)
BODY CENTER CONTACT OUTER CONTACT INSULATOR GASKET OTHERS PARTS -	BRASS BRASS BRASS - - - -		NPGR NPGR NPGR

**Issue:** 0752 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be

necessary.



#### **SCREW PLUG RECEPTACLE**

#### FRONT MOUNTING

R223.555.030

Series: MMBX

### **PACKAGING**

Standard	Unit	Other
100	100 'W' option	

## **SPECIFICATION**

#### **ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

 $\begin{array}{ccc} \text{Impedance} & & \textbf{50} \;\; \Omega \\ \text{Frequency} & & \textbf{0-12.4} \;\; \text{GHz} \end{array}$ 

VSWR 1.083 + 0,0000 x F(GHz) Maxi

Insertion loss  $0.12 \sqrt{F(GHz)}$  Maxi

RF leakage - ( 100 - F(GHz)) dB Maxi Voltage rating 330 Veff Maxi

Dielectric withstanding voltage Insulation resistance  $\mathbf{500}$  Veff mini  $\mathbf{1000}$  M $\Omega$  mini

### **ENVIRONMENTAL**

Operating temperature -55/+155 ° C

Hermetic seal NA Atm.cm3/s
Panel leakage NA

### **OTHER CHARACTERISTICS**

Assembly instruction NA

Others:

to 6GHz

Interface only up to 2.5GHz

## **MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention

Axial force – Mating end
Axial force – Opposite end
Torque

10 N mini
7 N mini
NA N.cm mini

Recommended torque

Mating NA N.cm Panel nut 60 N.cm

Mating life 500 Cycles mini

Weight **1,4950** g

**Issue:** 0752 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be

necessary.





OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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