

NOTES:

1.0 MATERIALS:

- 1.1 HOUSING: STAINLESS STEEL PER ASTM-A582, TYPE 303.
- 1.2 CENTER CONTACT: BERYLLIUM COPPER ROD ALLOY C172, PER ASTM-B196.
- 1.3 DIELECTRIC: PTFE FLUOROCARBON PER ASTM-D1457.

2.0 PLATING:

- 2.1 HOUSING: GOLD PER MIL-G-45204 TYPE II, CLASS 1.
- 2.2 CENTER CONTACT: GOLD PER MIL-G-45204, TYPE II, CLASS 2

3.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

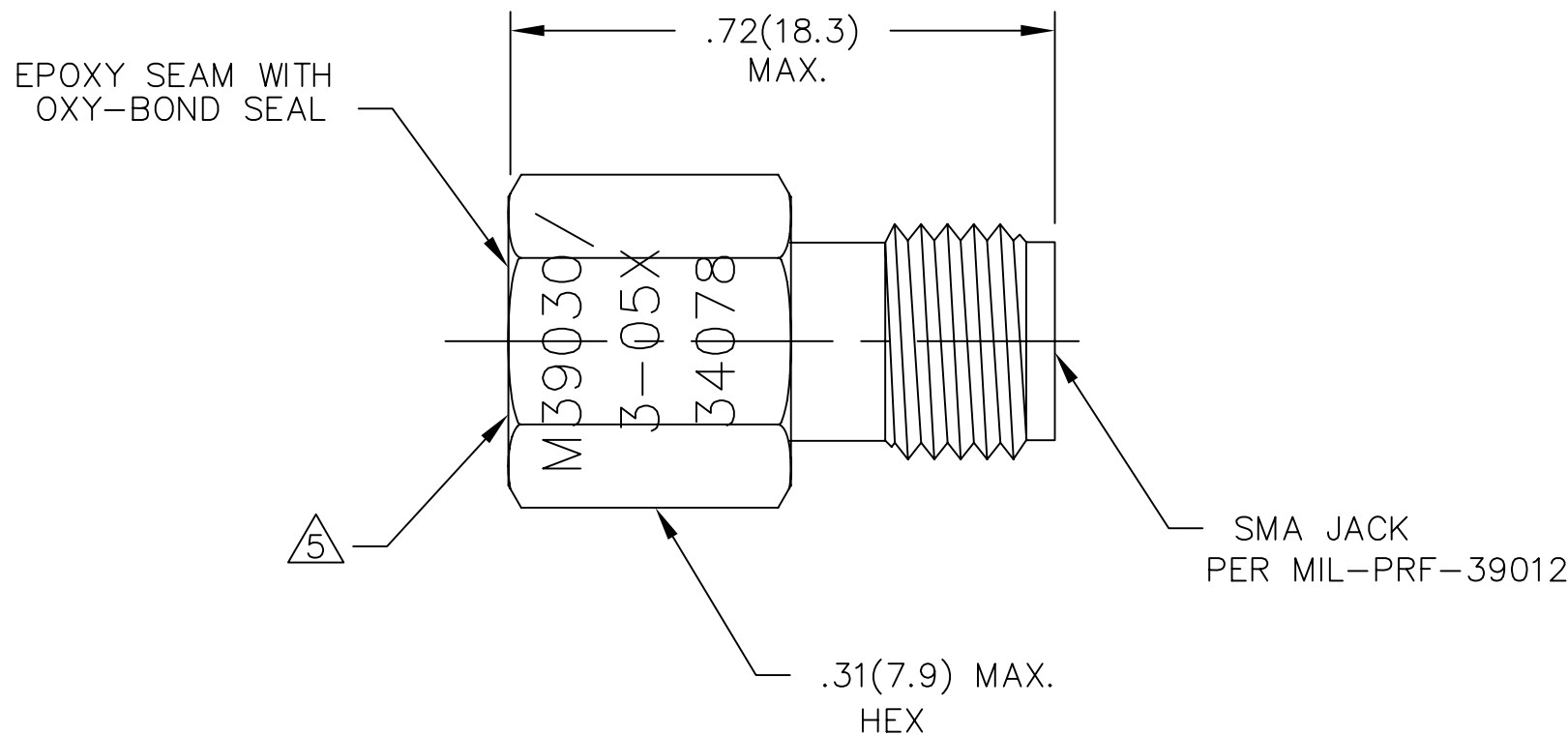
- 3.1 FREQUENCY RANGE: DC to 18.0 GHz
- 3.2 VSWR: 1.05+.01f(GHz) MAX.
- 3.3 OPERATING TEMPERATURE RANGE: -55°C to +125°C
- 3.4 INPUT POWER  
0.5 WATTS AVG.  
50 WATTS PEAK
- 3.4.1 AVERAGE INPUT POWER IS DERATED LINEARLY FROM 100% AT +25°C TO 25% AT SPECIFIED MAXIMUM AMBIENT OPERATING TEMPERATURE.
- 3.5 IMPEDANCE: 50 OHMS
- 3.6 WEIGHT: .25 Oz. MAX.

4.0 MARKING: MARK UNIT AS SHOWN (REF.: INK-09183-27-[25 or 32])

 INK STAMP DATE CODE ON BACK FLATS AND SERIAL NUMBER ON END CAP:

XXXX  
YYWW  
4-DIGIT SERIAL NO.  
YEAR(YY) & WEEK(WW) OF PRODUCTION

- 6.0 TESTING:  
TEST EACH UNIT PER ATP-07840-60-02
- 7.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS.



|              |                     |
|--------------|---------------------|
| MODEL NUMBER | M39030/3-05(N or S) |
| REV.         | D                   |

| REV. | DESCRIPTION | DATE     |
|------|-------------|----------|
| -    | RELEASED    | 12/2/93  |
| A    | ECN 13500   | 4/8/94   |
| B    | ECN 15079   | 2/13/96  |
| C    | ECN 15594   | 11/18/96 |
| D    | ECN 17491   | 4/6/00   |

|   |   |                                       |              |
|---|---|---------------------------------------|--------------|
| UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:<br>3 PLACE DECIMALS ±.005<br>2 PLACE DECIMALS ±.02<br>FRACTIONS ±1/64<br>PARALLELITY: T.I.R. _____<br>FLATNESS: T.I.R. _____<br>CONCENTRICITY: T.I.R. _____<br>ANGLES AND PERPENDICULARITY: ±1° | FSCM NO.<br><b>34078</b>  | <b>MIDWEST MICROWAVE</b>              |              |
|   | NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Midwest Microwave | TITLE<br>TERMINATION                  |              |
| DRAWN/DATE<br>A. BEATTY<br>11/24/93   | ENG./DATE<br>G. KOZAK<br>12/2/93  | DRAWING NUMBER<br>M39030/3-05(N or S) |              |
| CHECKED/DATE<br>HOLLMANN<br>12/2/93   | APPROVED/DATE   | SCALE: 5=1                            | SHEET 1 of 1 |

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)