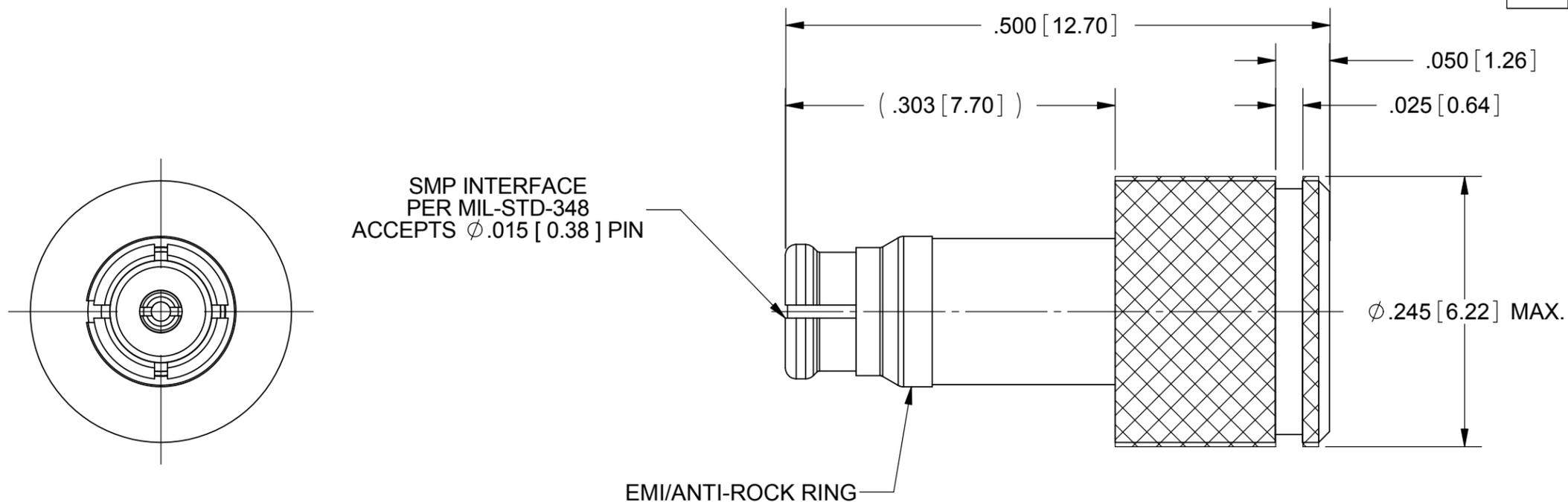


# PRODUCT DATA DRAWING

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	REL. NRN 39945	10/29/15	STW



**MATERIALS:**  
 BODY, CONTACT,  
 EMI/ANTI-ROCK RING  
 & CAP:

BERYLLIUM COPPER ALLOY PER ASTM B196  
 ALLOY No. UNS17300 TD04  
 PTFE PER ASTM D1710  
 ALUMINA SUBSTRATE WITH NICHROME RESISTOR

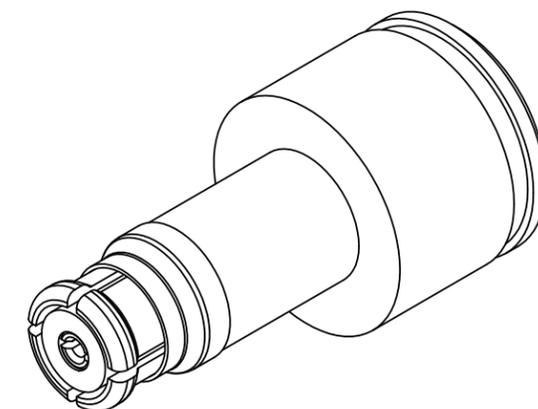
**INSULATOR:**  
**RESISTOR ELEMENT:**

**FINISHES:**  
 BODY, CONTACT,  
 EMI/ANTI-ROCK RING  
 & CAP:

GOLD PER ASTM B488, TYPE II, GRADE C, CLASS 1.27,  
 OVER NICKEL PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1

**ELECTRICAL:**  
**IMPEDANCE:**  
**FREQ. RANGE:**  
**VSWR:**  
**AVG. POWER:**  
**PEAK POWER:**

50 OHMS  
 DC TO 26.5 GHZ  
 1.25:1, DC TO 26.5 GHZ  
 2 WATTS (POWER INPUT DERATED LINEARLY  
 FROM 25°C TO .2 WATTS AT 125 °C)  
 50 WATTS, PULSE WIDTH OF 5 MICROSECONDS  
 AND A DUTY CYCLE OF 5 X10-4



MATERIAL: SEE NOTES	DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES: FRACTIONAL: ±1/64 ANGULAR: X° ±1'0" X°X' ±15'	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES (MILLIMETERS) 2) ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING. 3) BREAK CORNERS & EDGES .005 R. MAX. 4) CHAM. 1ST & LAST THREADS. 5) SURFACE ROUGHNESS 63-MIL-STD-10. 6) DIA.'S ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .005 T.I.R. 7) REMOVE ALL BURRS	<b>SV Microwave, Inc.</b> 2400 Centrepark West Drive, Suite 100 West Palm Beach, FL 33409 TITLE: <b>SMP FEMALE TERMINATION                  2 WATTS</b>
FINISH: SEE NOTES	DECIMAL: X ±.030 .XX ±.010 .XXX ±.005	INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994	
SURFACE AREA: N/A	THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN: JMC 10/29/15	SIZE: B CAGE CODE: 95077 DWG. NO. 8012-4013
PROPRIETARY THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF SV MICROWAVE, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SV MICROWAVE, INC IS PROHIBITED.		CHECKED: STW 10/29/15	SCALE: 8:1
		APPROVED: STW 10/29/15	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)