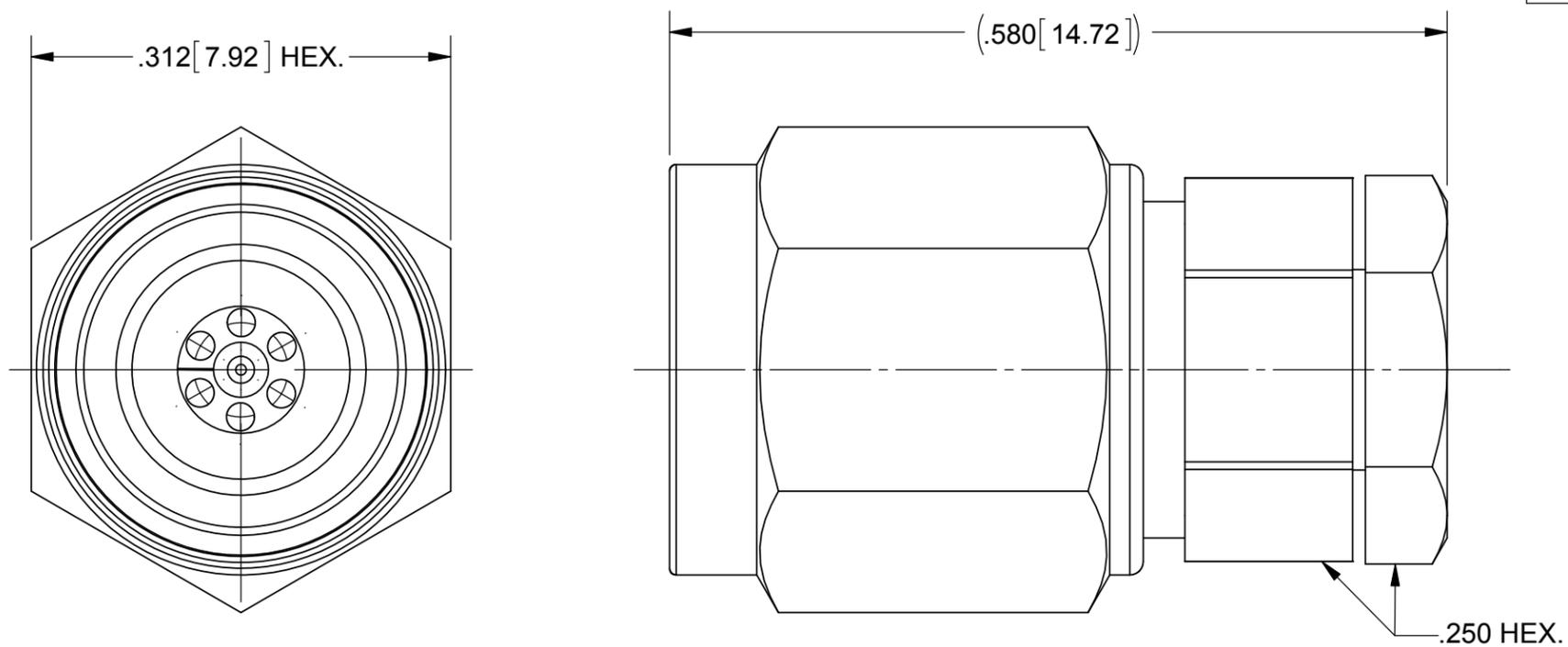


# PRODUCT DATA DRAWING

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
C	REV. DCN 42568	08/08/16	STW



**MATERIAL:**  
 BODY, FERRULE  
 CLAMP NUT, SLEEVE  
 & COUPLING NUT:

STAINLESS STEEL PER AMS 5640, ALLOY No. UNS S30300, TYPE 1,  
 OR ASTM A582, TYPE 303, CONDITION A.

**LOCK RING &  
 CONTACT:**

BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196, ALLOY No. UNS C17300, TD04

**BEAD:**

POLYETHERIMIDE (ULTEM 1000) PER ASTM D5205

**INSULATOR:**

PTFE PER ASTM D1710, TYPE I, GRADE 1, CLASS B

**GASKET:**

SILICONE RUBBER PER A-A-59588, CLASS 2B, GRADE 50/60

**FINISH:**  
 BODY, SLEEVE  
 CLAMP NUT &  
 COUPLING NUT:

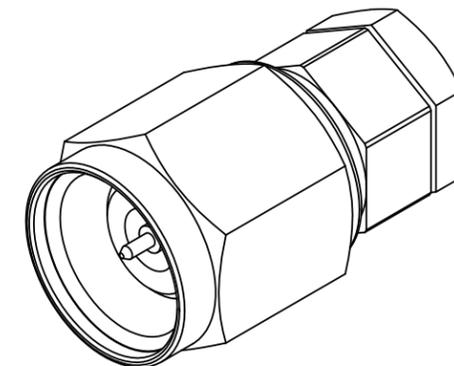
PASSIVATED PER AMS 2700.

**CONTACT &  
 FERRULE:**

GOLD PER ASTM B 488, TYPE II, CODE C, CLASS 1.27,  
 OVER NICKEL PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.

**PERFORMANCE:**  
**IMPEDANCE:**  
**FREQ. RANGE:**  
**VSWR:**  
**INS. LOSS:**

50 OHMS  
 DC TO 50 GHz  
 1.35:1 DC TO 50 GHz  
 .05 X SQRTF (F IN GHz)



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	 2400 Centrepark West Drive, Suite 100 West Palm Beach, FL 33409 TITLE: <b>2.4mm STRAIGHT PLUG                  FOR Ø.085 CABLE</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: FED 02/15/12	SIZE: B CAGE CODE: 95077 DWG. NO.: SF1611-60003
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 07/28/15	SCALE: 8:1
		APPROVED: STW 07/28/15	SHEET 1 OF 1

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9