

MODEL NUMBER  
M39030/3-13(N or S)

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 FLUORCARBON PER ASTM-D4894 OR D4895

2.0 PLATING:

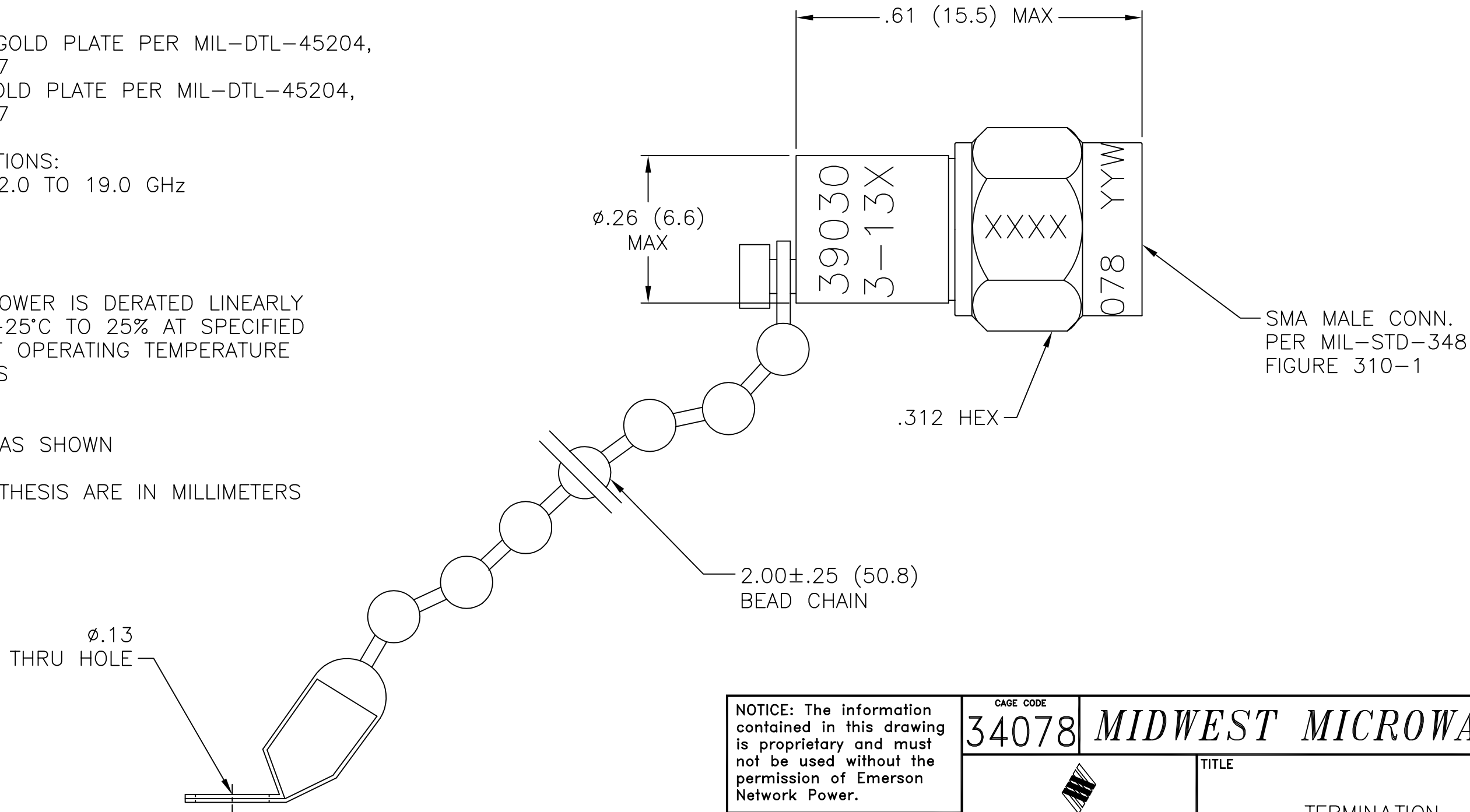
- 2.1 HOUSING AND NUT: GOLD PLATE PER MIL-DTL-45204, TYPE II, CLASS 1.27
- 2.2 CENTER CONTACT: GOLD PLATE PER MIL-DTL-45204, TYPE II, CLASS 1.27

3.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

- 3.1 FREQUENCY RANGE: 2.0 TO 19.0 GHz
- 3.2 VSWR: 1.30:1 MAX
- 3.3 INPUT POWER  
0.5 WATTS AVG.  
50 WATTS PEAK
- 3.3.1 AVERAGE INPUT POWER IS DERATED LINEARLY FROM 100% AT +25°C TO 25% AT SPECIFIED MAXIMUM AMBIENT OPERATING TEMPERATURE
- 3.4 IMPEDANCE: 50 OHMS
- 3.5 WEIGHT: .25 Oz MAX

4.0 MARKING: MARK UNIT AS SHOWN

5.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS



REV.	DESCRIPTION	DATE
-	RELEASED	1/22/04
A	ECN 19721	3/26/04
B	ECO 21966	3/18/09

NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Emerson Network Power.		CAGE CODE <b>34078</b>	<b>MIDWEST MICROWAVE</b>	
UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 3 PLACE DECIMALS ±.003 2 PLACE DECIMALS ±.01 FRACTIONS ±1/64 PARALLELITY: T.I.R. _____ FLATNESS: T.I.R. _____ CONCENTRICITY: T.I.R. _____ ANGLES AND PERPENDICULARITY: ±1'				TITLE TERMINATION
DRAWN/DATE S.ORLOV 1/21/04		ENG./DATE G.KOZAK 1/22/04		DRAWING NUMBER M39030/3-13(N or S)-01
CHECKED/DATE		APPROVED/DATE		REV. B
SCALE: 5=1		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