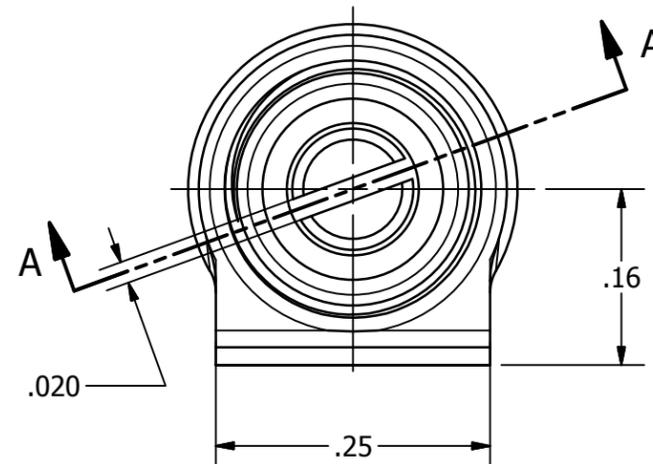


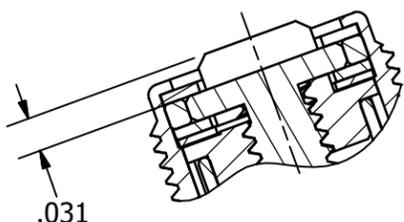
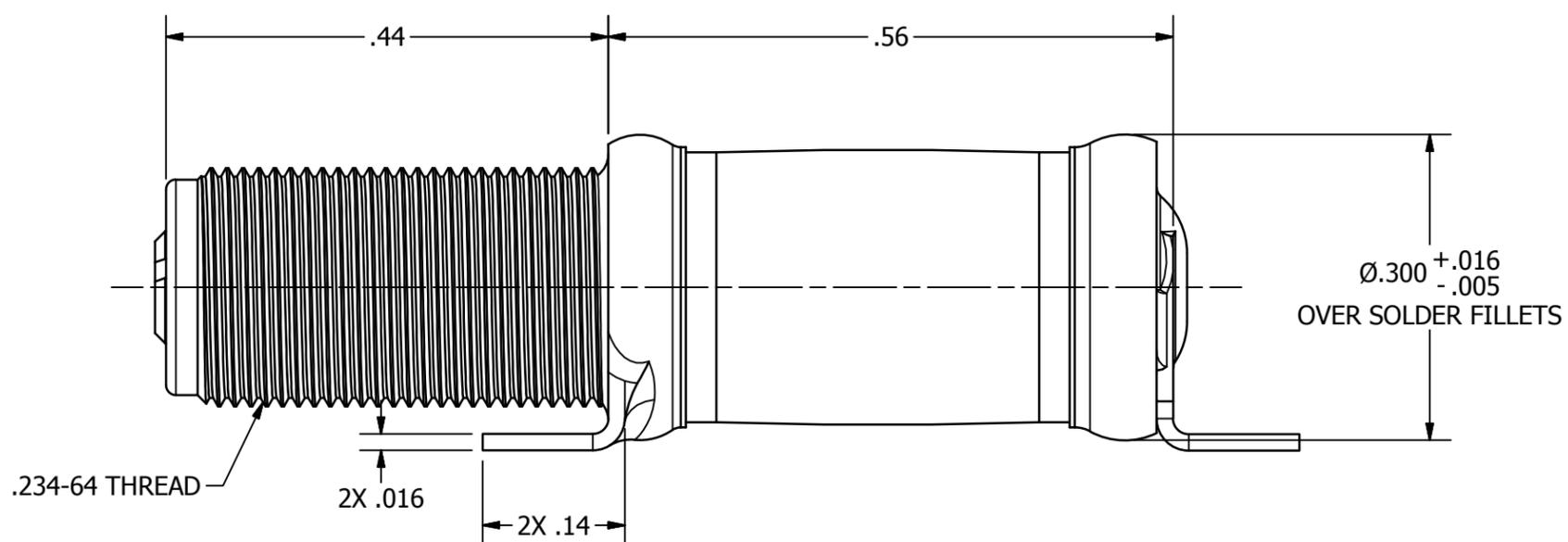
**NOTES:**

1. INTERPRET DRAWING PER ANSI Y14.5M-1994.
2. ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
  - 2.1. CAPACITANCE RANGE: 0.8 [pF] TO 10.0 [pF].
  - 2.2. DC WORKING VOLTAGE AT 10.0 [pF]: 2000 [VOLTS].
  - 2.3. DC WITHSTANDING VOLTAGE AT 10.0 [pF]: 4000 [VOLTS].
  - 2.4. Q FACTOR AT 100 [MHz] AND 10.0 [pF]: 3000 MIN.
  - 2.5. INSULATION RESISTANCE: 10<sup>6</sup> [MEGAOHMS] AT 25°C.
  - 2.6. TEMPERATURE COEFFICIENT -50 ± 50 [PPM/°C].
3. MECHANICAL SPECIFICATIONS:
  - 3.1. TUNING TORQUE: 0.5 [in·oz] TO 5.0 [in·oz].
  - 3.2. ROTATIONAL LIFE: 600 TURNS MIN.
  - 3.3. CONSTRUCTION: SEALED NON-MAGNETIC.
4. ENVIRONMENTAL:
  - 4.1. OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO +125°C.
  - 4.2. VIBRATION: 50g AT 10-2000[Hz].
  - 4.3. SHOCK: 1500g BY 0.5 [MILLISECONDS].
  - 4.4. GROSS LEAK: 40 [PSI] MIN.

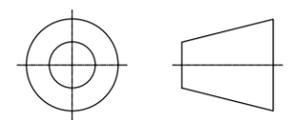
REVISION HISTORY					
ECO#	ZONE	REV	DESCRIPTION	DRAWN	APPROVED
1093	ALL	-	INITIAL RELEASE	EC 09/21/12	TD 10/19/12



MAIN VIEW  
SCALE 6 : 1



SECTION A-A  
SCALE 6 : 1

MATERIAL N/A		DRAWN E. CONTRERAS 9/21/2012	 <b>VOLTRONICS</b> THE TRIMMER CAPACITOR COMPANY 2250 NORTHWOOD DRIVE SALISBURY, MARYLAND 21801					
FINISH N/A		CHECKED T. BYRNE 9/28/2012						
TOLERANCES .XX ±.016 .XXX ±.005 .XXXX ±.0005 X°±1° X.X°±0.1°	SURFACE FINISH NA ✓	QUALITY ASSURANCE L. STRANG 10/4/2012	<h2>OUTLINE DWG FOR NMAJ10-4</h2>					
		MANUFACTURING F. KHALIFEH 9/26/2012						
3RD ANGLE PROJECTION		ENGINEERING T. DOLAN 10/11/2012			SIZE B	CAGE CODE 18736	PART NUMBER NMAJ10-4	REV -
		CUSTOMER PART NUMBER			SCALE PER VIEW	DWG NO. V-71199	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