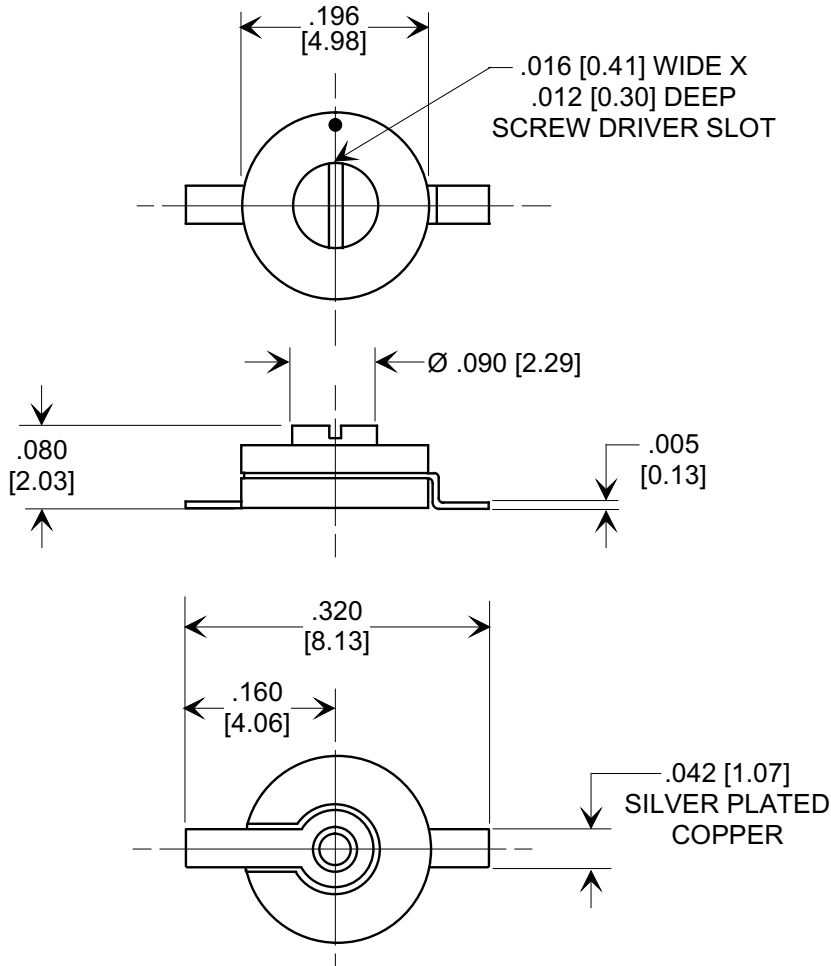
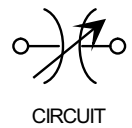
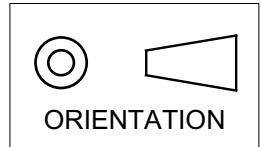


**MARKETING SALES DRAWING**

**DIMENSIONS IN INCHES - DO NOT SCALE THIS DRAWING**  
**DIMENSIONS IN METRIC - [ ]**

This drawing is the property of Tusonix, Inc., and may not be used, reproduced, published or disclosed to others without expressed authorization by Tusonix Inc.

**Electrical Testing**  
**per Tusonix standard**  
**test plans and Mil-Std-202**  
**Test Methods.**



**NOTES:**

- TUSONIX STANDARD PART NUMBER: 513-012 A 2.0-10. TUSONIX RoHS COMPLIANT PART NUMBER: 513-012 A 2.0-10 LF. CUSTOMER MUST SPECIFY STANDARD OR RoHS PART NUMBER WHEN ORDERING.
- TERMINALS AND ROTOR ARE COPPER ALLOY RoHS COMPLIANT MATERIALS WITH SILVER PLATING.
- PART MARKING: TUSONIX TRADEMARK, CAPACITANCE RANGE AND DIELECTRIC TYPE CODE: STANDARD PART: BLACK INK. RoHS PART: DARK GREEN INK.
- DIMENSION TOLERANCES  
 $\leq .125" [3.18] = \pm .005 [0.13]$   
 $\geq .126" [3.20] = \pm .015 [0.38]$

**SPECIFICATIONS**

Tusonix Style.	513 - 012
Value:	2.0 - 10 pF
Value Tol.:	MIN. +10%, MAX. -10% +100%
Rating:	100 VDC
Diel. Code:	A (NP0)
Operating Range:	-55°C TO + 85°C
To Tusonix Spec Unless Stated Otherwise	

X-2015 Rev-0 REVISION RECORD Original Release C.O. ECO-785	<b>A</b>	TOLERANCES unless otherwise specified 2 PLC. DECIMAL ± $\frac{\quad}{\quad}$ 3 PLC. DECIMAL ± $\frac{\quad}{\quad}$	Title <h2 style="text-align: center;">LOW PROFILE CERAMIC TRIMMER</h2>	
		ANGLES ± $\frac{\quad}{\quad}$	Drawn L.E. 06-04-09	Scale 5 X
		<h1 style="text-align: center;">TUSONIX</h1> TUCSON, ARIZONA	Approved R.L. 06-04-09	
		<b>A</b>	<b>513-012 A 2.0-10</b>	

## 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