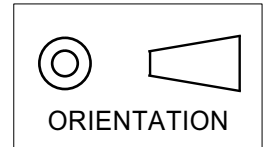
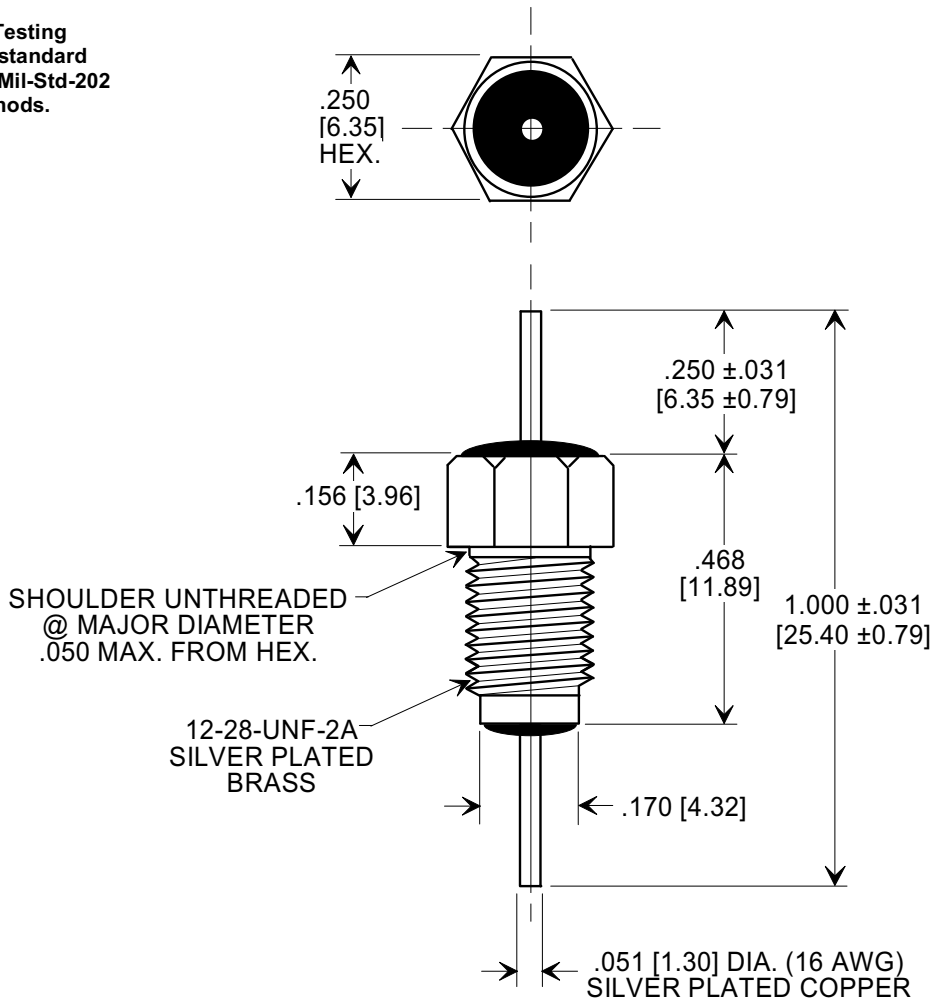
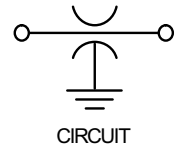


This drawing is the property of Tusonix, Inc., and may not be used, reproduced, published or disclosed to others without expressed authorization by Tusonix Inc.

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



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



**SPECIFICATIONS**

TUSONIX STYLE.	2499-003
Capacitance Value:	1000 pF
Capacitance Tolerance:	-0% +100%
Temp. Characteristics:	X7R
Rating:	250 WVDC @ 125 °C
Current (A):	20
IR Min @ 100 vdc	10 GΩ
DWV	1500 VDC
Operating Range:	-55° TO + 125°C

**NOTES:**

- SUPPLIED WITH SILVER PLATED HEX NUT AND INTERNAL TOOTH LOCK WASHER.
- TUSONIX STANDARD PART  
NUMBER: 2499-003-X7R0-102P.  
TUSONIX R.o.H.S. COMPLIANT PART  
NUMBER: 2499-003-X7R0-102P LF.  
CUSTOMER MUST SPECIFY STANDARD OR RoHS PART NUMBER WHEN ORDERING.
- PART MARKING: TRADEMARK, CAPACITANCE CODE AND TOLERANCE CODE STAMPED ON BUSHING HEX FLATS:  
STANDARD PART: BLACK MARKING.  
RoHS COMPLIANT PART: GREEN MARKING.

X-2015 Rev-0

<b>REVISION RECORD</b> Original Release <b>ECO-2602</b>	<b>A</b>	<b>--TOLERANCES--</b> Unless Otherwise Specified	Title <b>BUSHING TYPE FEED-THRU CAPACITOR</b>		
			<b>DECIMAL ± .015 [0.38]</b>	Drawn L.E. 01-17-12      Scale 3X	
			<b>ANGLES ±</b>	Approved R.L. 01-17-12	
			<b>TUSONIX</b> TUCSON, ARIZONA	<b>A</b>	<b>2499-003-X7R0-102P</b>



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.