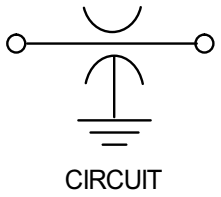
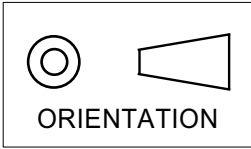
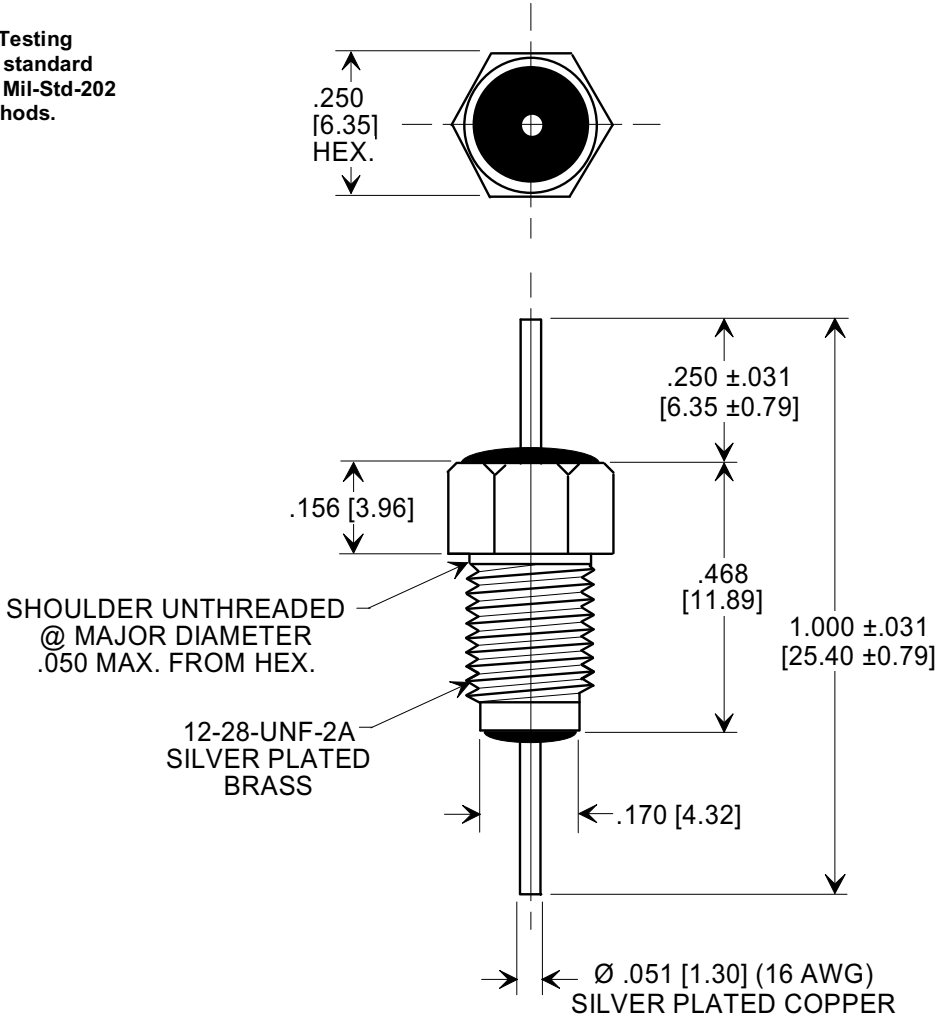


This drawing is the property of Tusonix, Inc., and may not be used, reproduced, published or disclosed to others without expressed authorization by Tusonix Inc.

**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:	100 pF
Capacitance Tolerance:	±20%
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-X7R0-101M.  
TUSONIX R.o.H.S. COMPLIANT PART NUMBER: 2499-003-X7R0-101M 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 REVISION RECORD Original Release <b>ECO-2601</b>	<b>A</b>	--TOLERANCES-- Unless Otherwise Specified	Title <b>BUSHING TYPE FEED-THRU CAPACITOR</b>	
			DECIMAL ± .015 [0.38]	Drawn L.E. 01-17-12      Scale 3X
		ANGLES ±	Approved R.L. 01-17-12	
		<b>TUSONIX</b> TUCSON, ARIZONA	<b>A</b>	<b>2499-003-X7R0-101M</b>

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А