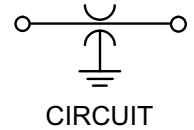
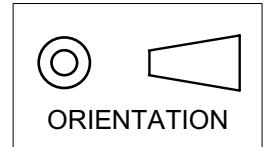
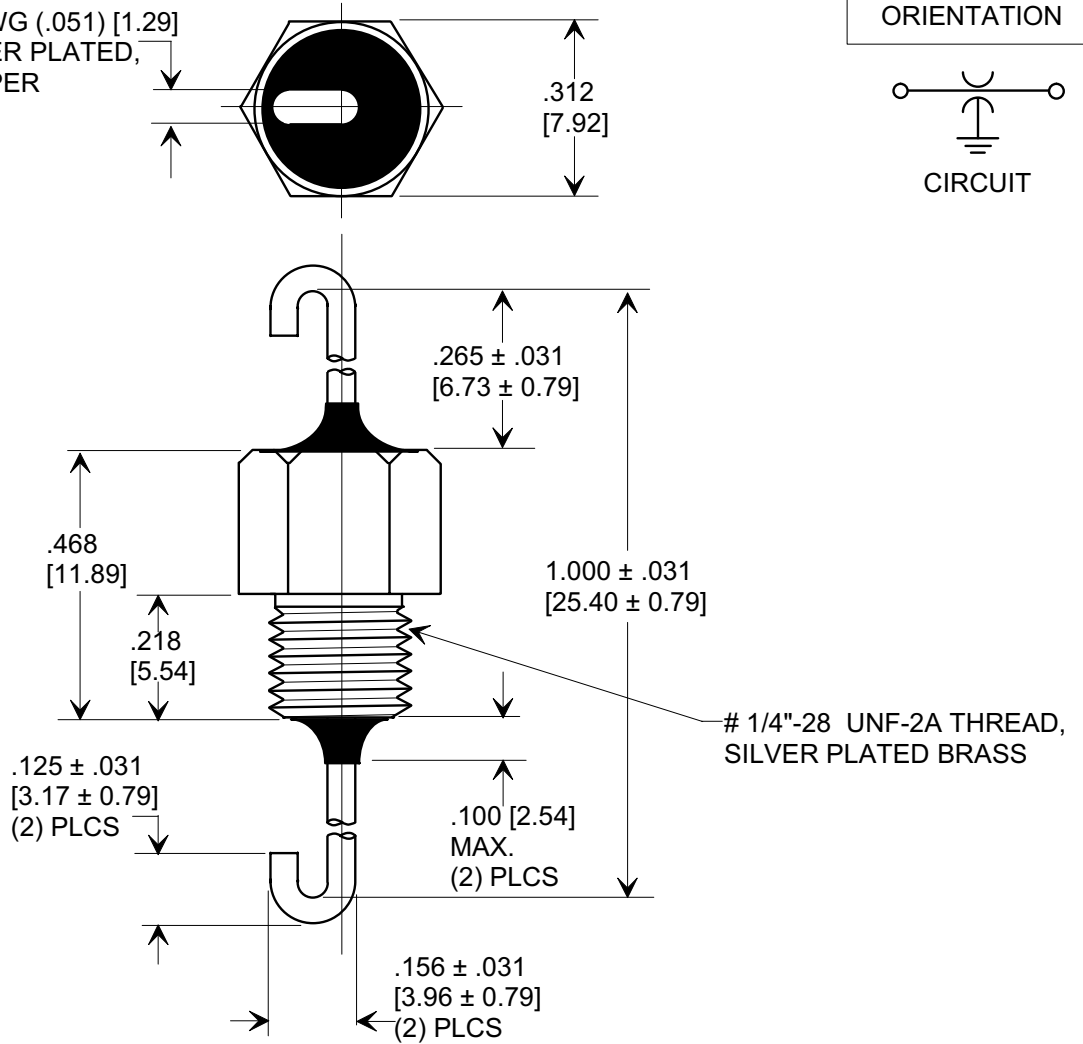


Electrical Testing  
per Tusonix standard  
test plans and Mil-Std-202  
Test Methods.

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



16 AWG (.051) [1.29]  
SILVER PLATED,  
COPPER



**SPECIFICATIONS**

Style No:	2443-007			
Value:	5000 pF			
Value Tol.:	+ 80% -20%			
Temp. Coef.:	X5W			
Rating:	500 WVDC @ 85°C			
Operating Range:	-55°C TO +85°C			
To Tusonix Spec Unless Stated Otherwise - See Note 2	"Typical", No Load Insertion Loss (dB) @ 25°C per MIL-STD - 220			
	10 MHz	100 MHz	1 GHz	10 GHz
	15	30	45	50

**NOTES:**

- SUPPLIED WITH SILVER PLATED HEX NUT AND LOCK WASHER, BULK PACKAGED.
- INSERTION LOSS TEST NOT LOT INSPECTED, VALUES ARE TYPICAL ONLY FOR REFERENCE.

<b>REVISION RECORD</b> Original Release C.O. 20010914-1-01 0	--TOLERANCES-- Unless Otherwise Specified		Title <b>BUSHING STYLE FEED-THRU CAPACITOR</b>	
	DECIMAL ± .015 [0.38]		Drawn L.E. 09-19-01	
	ANGLES ±		Approved B.Mc. 09-19-01	
	<b>TUSONIX</b> TUCSON, ARIZONA		Scale 3X	
<b>A</b> 2443-007-X5W0-502Z				

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Tusonix / CTS:](#)

[2443-007-X5S0-102MLF](#) [2443-007-X5W0-502ZLF](#)

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