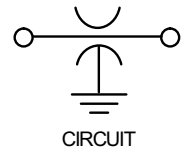
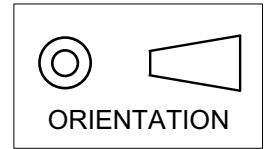
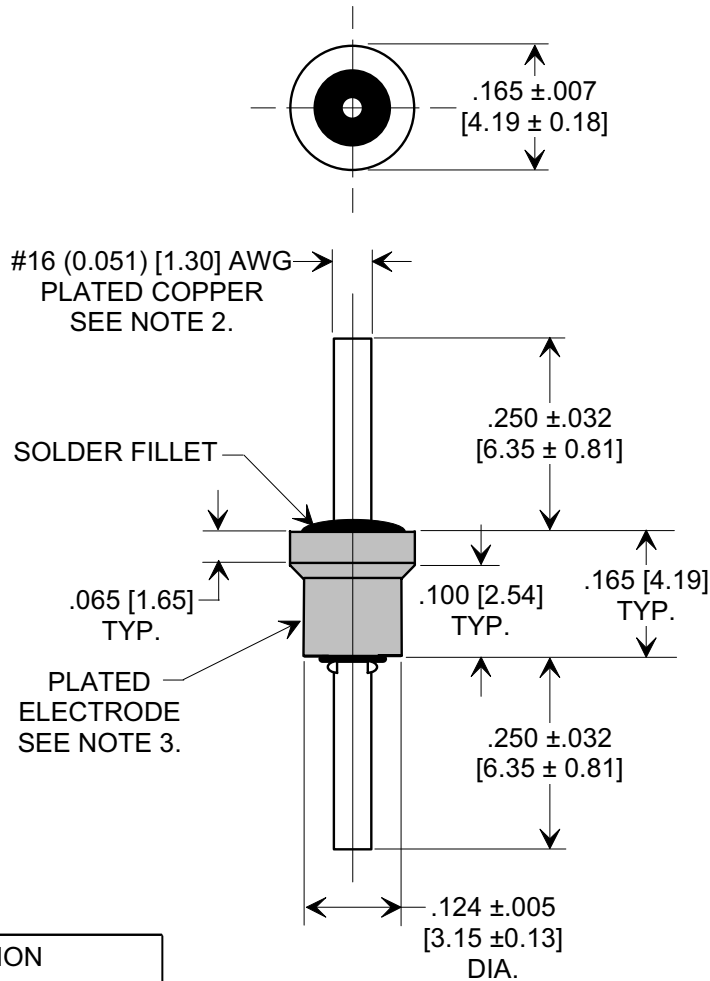


This drawing is the property of Tusonix, Inc., and may not be used, reproduced, published or disclosed to others without expressed authorization by Tusonix Inc.

**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.



#16 (0.051) [1.30] AWG  
PLATED COPPER  
SEE NOTE 2.

SOLDER FILLET

.065 [1.65]  
TYP.

PLATED  
ELECTRODE  
SEE NOTE 3.

.165 ± .007  
[4.19 ± 0.18]

.250 ± .032  
[6.35 ± 0.81]

.100 [2.54]  
TYP.

.165 [4.19]  
TYP.

.250 ± .032  
[6.35 ± 0.81]

.124 ± .005  
[3.15 ± 0.13]  
DIA.

**OPERATING INFORMATION**

STYLE NO.	2461-001
VALUE	1000 pF
VALUE TOL.	+100% / -0%
TEMP. COEF.	X7V
RATING	100VDC@+125°C
OPERATING RANGE	-55°C,+125°C
DWV	600
I.R. MIN @ 100VDC	10 GΩ
TO TUSONIX SPEC. UNLESS STATED OTHERWISE.	

**NOTES:**

1. TUSONIX STANDARD PART NUMBER: 2461-001-X7V0-102P.  
TUSONIX RoHS COMPLIANT PART NUMBER:  
2461-001-X7V0-102P LF.  
CUSTOMER MUST SPECIFY STANDARD OR RoHS PART NUMBER  
WHEN ORDERING.
2. LEAD FINISH: STANDARD PART #: 60/40 SOLDER PLATED. RoHS  
PART #: SILVER PLATED.
3. ELECTRODE FINISH: STANDARD PART #: 60/40 SOLDER PLATED.  
RoHS PART #: MATTE TIN PLATED.
4. PART MARKING: STANDARD PART: NO MARKING. RoHS PART:  
MARKING ON PACKAGING ONLY.

X-2015 Rev-0

REVISION RECORD Original Release C.O. ECO-659	<b>A</b>	<b>TUSONIX</b> TUCSON, ARIZONA	--TOLERANCES-- Unless Otherwise Specified	Title <b>SHOULDER FEED-THRU</b>	
			DECIMAL ± .015 [38]	Drawn L.E. 04-14-09	Scale 4 X
			ANGLES ±	Approved R.L. 04-14-09	
				<b>A</b>	<b>2461-001-X7V0-102P</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.