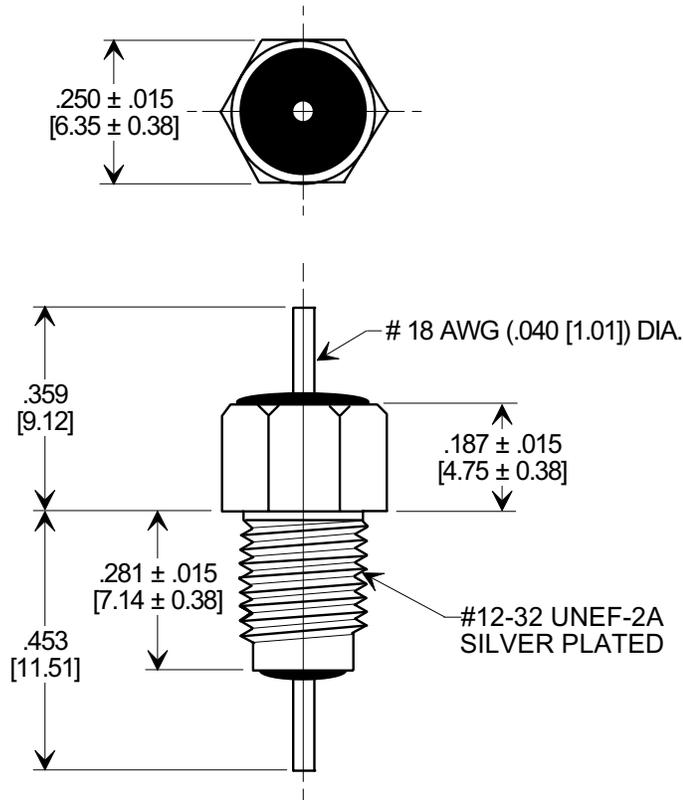
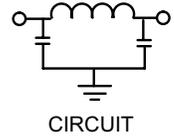
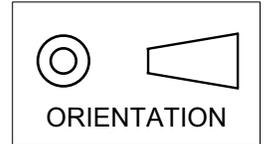


# MARKETING SALES DRAWING

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

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



NOTES:

- TUSONIX STANDARD PART NUMBER: 4202-004.  
 TUSONIX RoHS COMPLIANT PART NUMBER: 4202-004 LF.  
 CUSTOMER MUST SPECIFY STANDARD OR RoHS PART NUMBER WHEN ORDERING.
- LEAD FINISH: STANDARD PART NO.: 60/40 SOLDER PLATED.  
 RoHS PART NO.: SILVER PLATED.
- PART MARKING: STANDARD BLACK INK FOR VARIATION AND DATE CODE. RoHS PART: GREEN FOR VARIATION AND DATE CODE.
- SUPPLIED WITH SILVER PLATED MOUNTING HEX NUT AND LOCK WASHER.

| GMV CAP. (pF) | WORKING VOLTAGE (VDC) |        | CURRENT (Idc) | I.R. MIN. @ 100 (VDC.) | DWV (VDC) | MINIMUM NO LOAD INSERTION LOSS (dB) AT 25°C PER MIL-STD -220 |         |       |        |
|---------------|-----------------------|--------|---------------|------------------------|-----------|--|---------|-------|--------|
|               | 85°C                  | 125 °C |               |                        |           | 10 MHz   | 100 MHz | 1 GHz | 10 GHz |
| 2500          | 500                   | 350    | 15A           | 10 G Ω                 | 1200      | 5  | 50      | 70    | 70     |

|              |  |   |  |                                   |   |                                 |                 |              |                     |
|--------------|--|---|--|-----------------------------------|---|---------------------------------|-----------------|--------------|---------------------|
| X-2015 Rev-0 | <b>REVISION RECORD</b>                                 |   |  |                                   | --TOLERANCES--<br>Unless Otherwise Specified<br><br>DECIMAL ± .031 [0.79]<br><br>ANGLES ± | Title                           |                 | Scale<br>3 X |                     |
|              | 0  | Original Release C.O.   |  |                                   |   | <b>BUSHING STYLE EMI FILTER</b> |                 |              | Drawn L.E. 08-30-01 |
|              | 1  | 4202-004S WAS SK 6764-000 S L.E. 01-13-84                           |  |                                   |   |                                 |                 |              |                     |
|              | 2  | C.O. 1965 WORKING VOLTAGE REV'D -85 WAS -55 & 350 ADDED L.E. 3-3-91 |  |                                   |   | Approved T.C. 08-30-01          |                 |              |                     |
| 3            | C.O. 5800 RDN TO COMP FMT & METRIC ADDED L.E. 08-31-01 |   |  | <b>TUSONIX</b><br>TUCSON, ARIZONA |   | <b>A</b>                        | <b>4202-004</b> |              |                     |
| 4            | 20010830-1-01 ADDED NOTES 1-3, DWV & IR. S.M. 04-12-05 |   |  | 20050407-6-02                     |   |                                 |                 |              |                     |

## 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