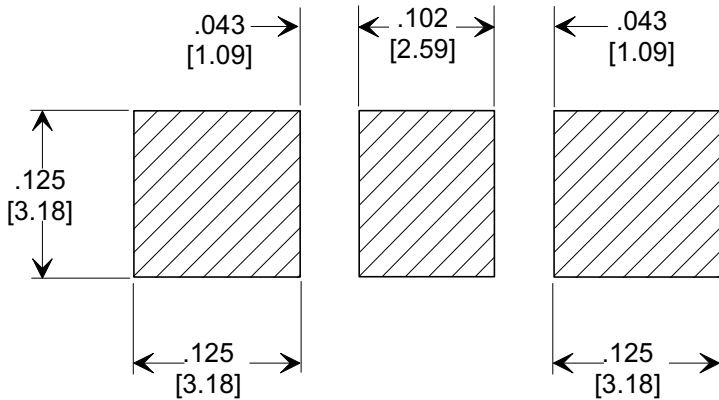
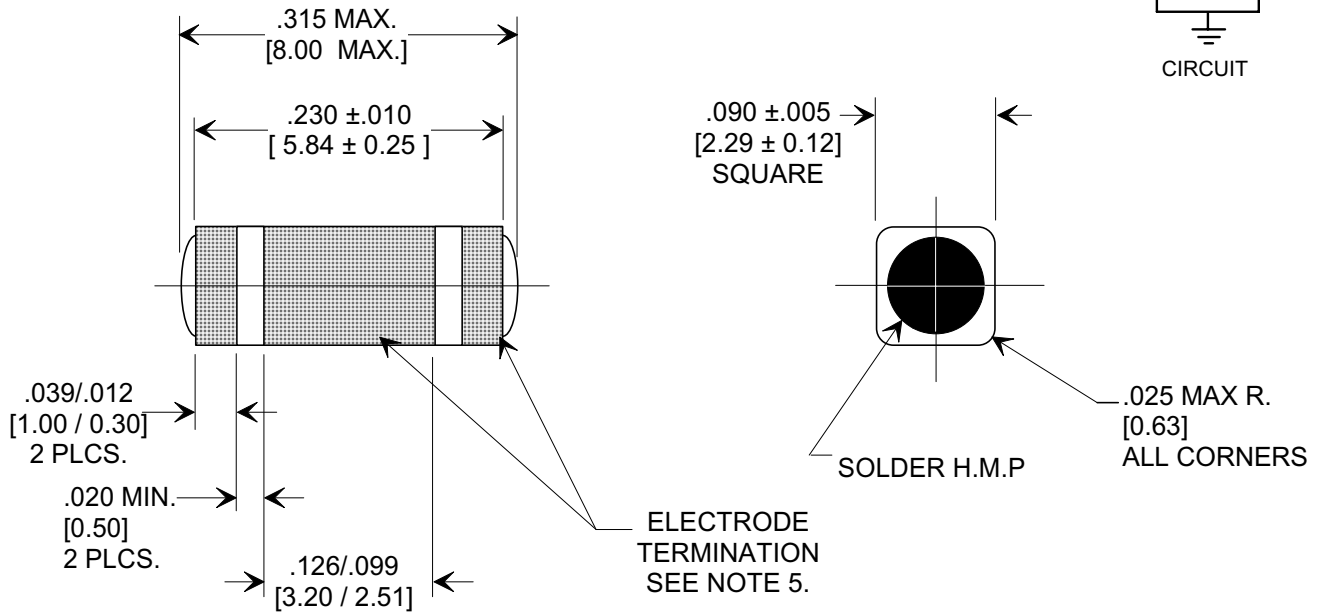
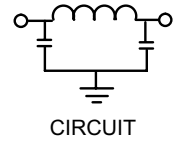
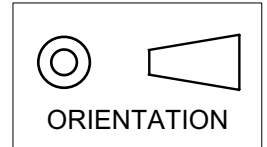


MARKETING SALES DRAWING

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

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



SUGGESTED MOUNTING PATTERN

1. INDUCTANCE TO BE 0.1 μH MINIMUM.
2. PACKAGE: BULK OR BLISTER TAPE TO IEC-60286-3 TYPE II AND EIA-481-A.
3. TUSONIX STANDARD PART NUMBER: 4700-005. TUSONIX RoHS COMPLIANT PART NUMBER: 4700-005 LF. CUSTOMER MUST SPECIFY STANDARD OR RoHS PART NUMBER WHEN ORDERING.
4. PART MARKING: STANDARD PART: NO MARKING. RoHS PART: LABELED ON PACKAGING ONLY.
5. ELECTRODE TERMINATION: STANDARD 60/40 SOLDER; RoHS COMPLIANT - MATTE TIN.

| CAP. | TOLERANCE | WVDC | | TEST VOLTAGE | I.R.MIN. @ 100 (VDC.) | IDC | TYPICAL NO LOAD INSERTION LOSS dB AT 25°C PER MIL-STD-220 | | |
|---------|-----------|------|--------|--------------|-----------------------|------|---|---------|-------|
| | | 85°C | +125°C | | | | 10 MHZ | 100 MHZ | 1 GHZ |
| 1000 pF | GMV | 100 | 100 | 300 VDC | 10 G Ω | 10 A | 7 | 40 | 65 |

| | |
|---|---|
| X-2015 Rev-0 | REVISION RECORD |
| | Original Release |
| | 0 |
| | DELETED ITEMS 000, 001, 002 & 007. S.M. 01-16-97 |
| | 8 |
| | 970109-3 |
| | DIM. .085 ±.005 WAS .083 ±.004. S.M. 07-1598 |
| | 9 |
| | 19980715-8-03 |
| | ITEM 009 & ORIENTATION SYMBOL ADDED L.E. 06-18-01 |
| | 10 |
| | 20010618-5-01 |
| | DIM .090 WAS .085. REVISED MOUNTING PAT. ADDED ITEMS FROM 4700-050. S.M. 09-19-01 |
| | 11 |
| 20010918-3-01 | |
| REVISED DWG. DRAWING MADE FOR EACH VAR. S.M. 02-13-03 | |
| 12 | |
| 20030213-1-02 | |
| REVISED DRAWING. S.M. 06-20-03 | |
| 13 | |
| 20030619-2-02 | |
| REVISED NOTES. S.M. 06-20-03 | |
| 14 | |
| 20050916-1-02 | |

| | |
|---|---|
| --TOLERANCES-- Unless Otherwise Specified DECIMAL ± .005 [0.13] ANGLES ± | Title SURFACE MOUNT SQUARE STYLE PI FILTER Drawn FG 9-9-94 Scale 7 X Approved NV 9-9-94 |
| TUSONIX TUCSON, ARIZONA | A |
| 4700-005 | |



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

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