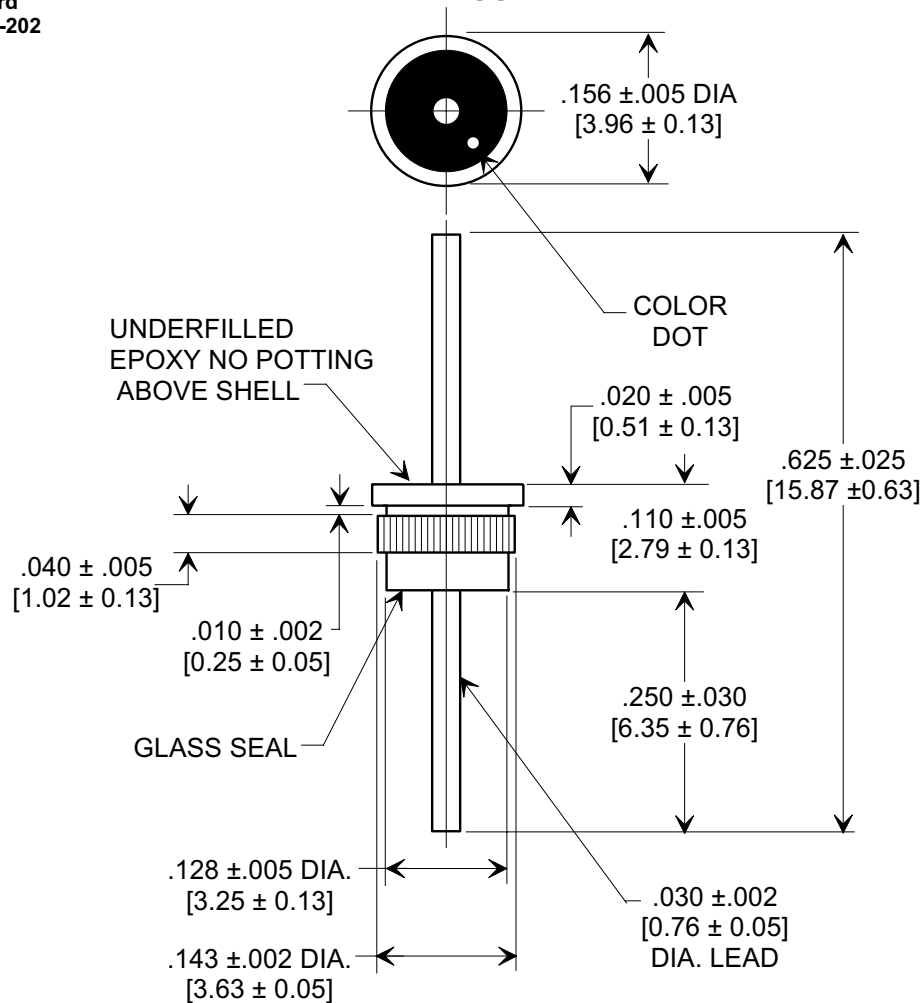
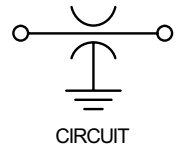
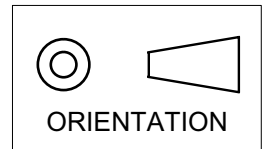


# MARKETING SALES DRAWING

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:

1. Gold plating, type III (99.9% min.), 100 microinch thickness over 200 microinch nickel underplate.
2. Epoxy sealed on opposite end from glass.
3. Max. recommended terminal soldering temperature: 260°C.
4. Recommended mounting hole: .136/.137 [3.45/3.48]. Hole must be free of insulating material. Proper installation requires firm, steady pressure until flange is fully seated.
5. Operating temperature range: -55°C to +125°C.
6. Tusonix Standard part number: 4304-000.  
Tusonix RoHS compliant part number: 4304-000 LF.  
Customer must specify Standard or RoHS part number when ordering.
7. RoHS compliant part marked with additional dark green dot for identification.

| Cx (pF) | DC Working Voltage |       | DC Current (Amps) | Dielectric Withstanding Voltage (VDC) | Insulation Resistance Min @ 100 (VDC) | MIN. NO LOAD INSERTION LOSS (dB) @ 25° C PER MIL-STD-220 |        |         |      |        | COLOR CODE |
|---------|--------------------|-------|-------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------|---------|------|--------|------------|
|         | 85°C               | 125°C |                   |                                       |                                       | 1 MHz                                                    | 10 MHz | 100 MHz | 1GHz | 10 GHz |            |
| 10 GMV  | 300                | 200   | 5                 | 500                                   | 10 G                                  | ---                                                      | ---    | ---     | 5    | 20     | VIOLET     |

|                 |                 |  |  |  |                                |  |  |  |                     |  |  |  |                       |  |  |  |                    |  |  |  |
|-----------------|-----------------|--|--|--|--------------------------------|--|--|--|---------------------|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--------------------|--|--|--|
| REVISION RECORD | 0               |  |  |  | 1                              |  |  |  | 2                   |  |  |  | 3                     |  |  |  | 4                  |  |  |  |
|                 | WAS SK 7718-005 |  |  |  | DIM. REV'D .040 $\pm$ .005 WAS |  |  |  | POTTING ABOVE SHELL |  |  |  | REMOVED L.E. 03-07-03 |  |  |  | ADDED NOTES 6 & 7. |  |  |  |
|                 | L.E. 09-05-01   |  |  |  | + .005 / - .000 L.E. 10-04-01  |  |  |  | COLOR CODE & NOTE 5 |  |  |  | S.M. 05-31-05         |  |  |  | 20050513-4-34      |  |  |  |
|                 | 20010829-2-04   |  |  |  | 20010921-7-03                  |  |  |  | 20030107-4-01       |  |  |  | 20030304-4-02         |  |  |  | 20050513-4-34      |  |  |  |

|                                              |  |                     |               |
|----------------------------------------------|--|---------------------|---------------|
| --TOLERANCES--<br>Unless Otherwise Specified |  | Title               |               |
| DECIMAL $\pm$ //                             |  | PRESS-IN EMI FILTER |               |
| ANGLES $\pm$ //                              |  | Drawn               | L.E. 08-03-01 |
| TUSONIX<br>TUCSON, ARIZONA                   |  | Approved            | B.M. 08-03-01 |
| A                                            |  | 4304-000            |               |

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