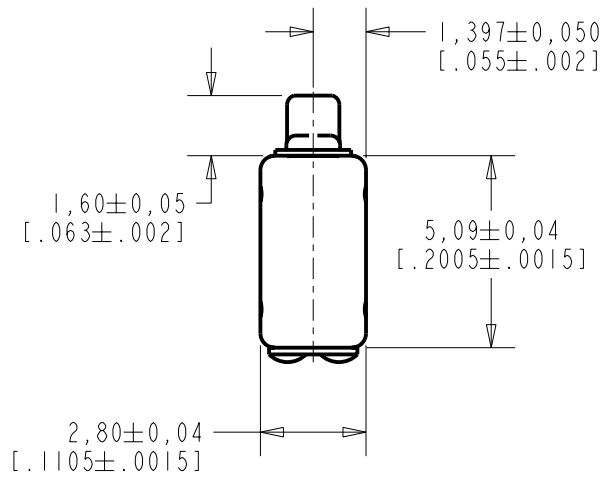

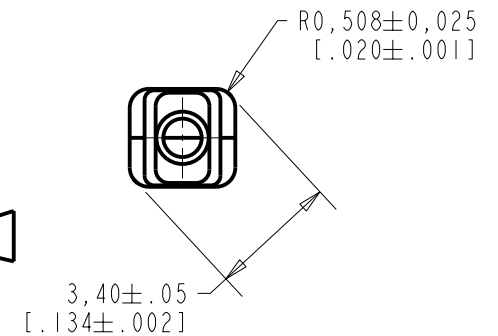
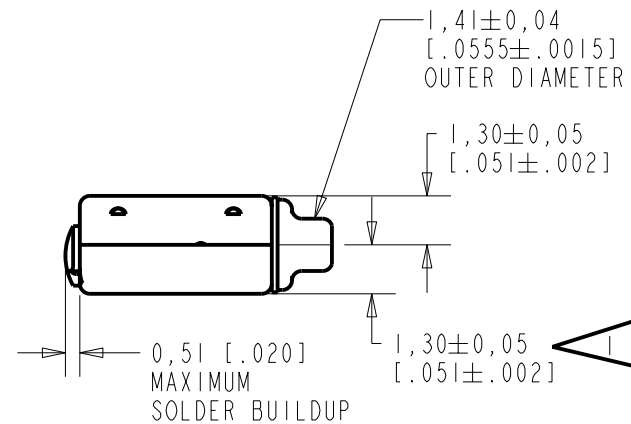
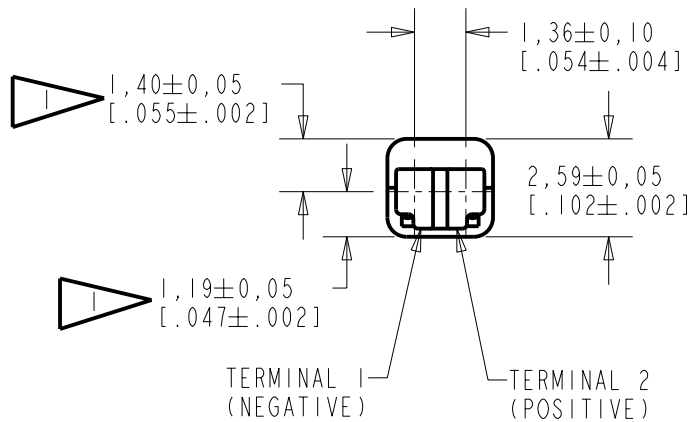


FH-23377-000
SHT 1.1



NOTES:

 LOCATED FROM TWO SURFACES FOR CUSTOMER CONVENIENCE. ONLY APPLICABLE FROM ONE SURFACE, NOT TO BE USED TOGETHER. HORIZONTAL LOCATION FOR TERMINAL CENTERED TO $\pm 0,17$ [.007].

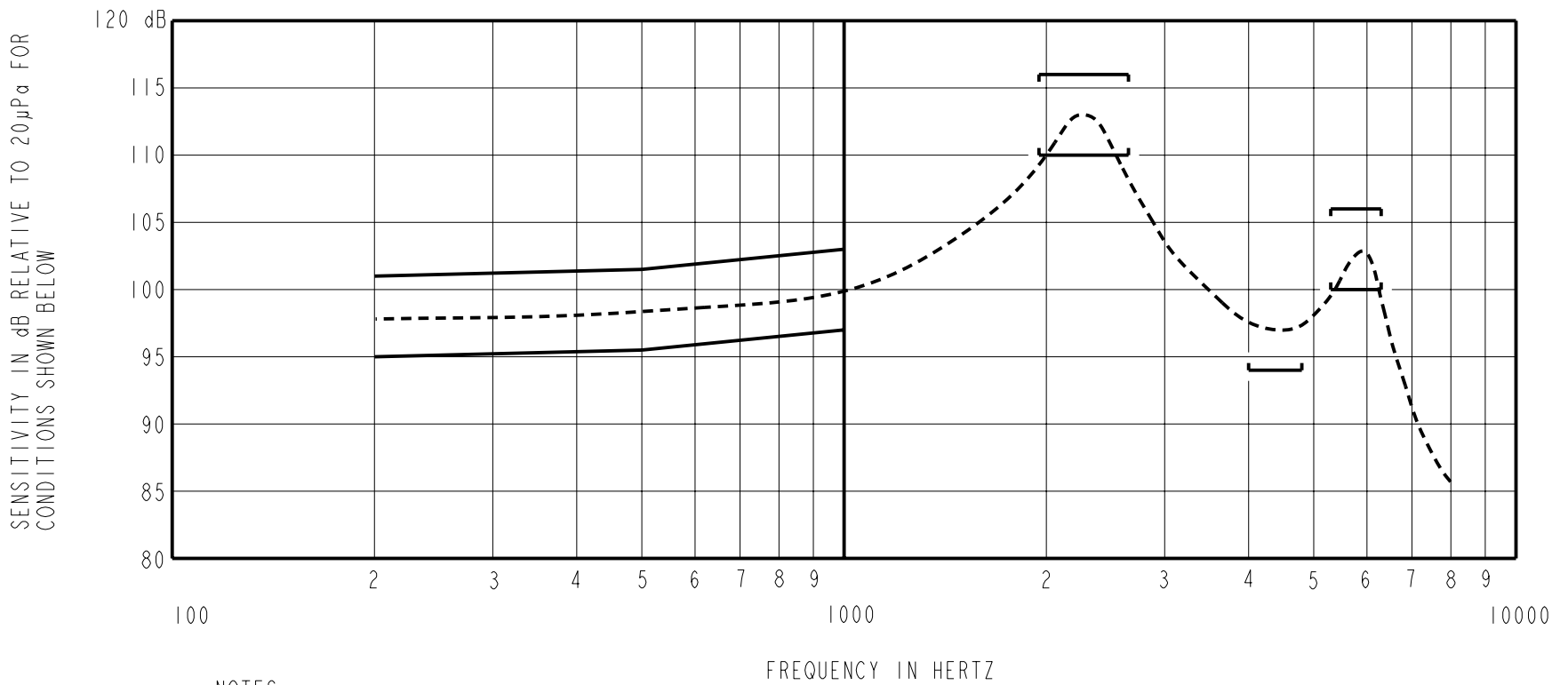


NOMINAL WEIGHT
.18 GRAMS DIMENSIONS IN MILLIMETERS [INCHES]

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

| Revision | C.O. # | Implementation Date | RELEASE LEVEL | REVISION |
|----------|-----------|---------------------|-----------------|----------|
| | | | Released | A |
| A | C10103105 | 9-15-05 | | |

| | | | |
|------------------------|--|---------------------|---------|
| SCALE: 5:1 | | DR. BY | DATE |
| DO NOT SCALE DRAWING | | MMM | 9-15-05 |
| | | CK. BY | DATE |
| TITLE: RECEIVER | | GJP | 9-20-05 |
| | | FH-23377-000 | |
| OUTLINE DRAWING | | APP. BY | DATE |
| | | GJP | 9-20-05 |
| SHT 1.1 | | | |



NOTES:

1. MEASUREMENTS MADE USING 10mm (.394") OF 1mm (.039") ID TUBE CONNECTED TO A SIMULATED ANSI S3.3-1960 TYPE HA-3 COUPLER. (T3420 AND B&K 080138)

2. SENSITIVITY

| FREQUENCY | MIN. | MAX. |
|-----------|-------|-------|
| 200 | 95.0 | 101.0 |
| 500 | 95.5 | 101.5 |
| 1000 | 97.0 | 103.0 |
| 1950-2650 | 110.0 | 116.0 |
| 4000-4800 | 94.0 | --- |
| 5300-6300 | 100.0 | 106.0 |

- 3. RESPONSE, IMPEDANCE, AND DISTORTION MEASUREMENTS MADE USING THE ELECTRICAL TEST CONDITIONS SHOWN BELOW.
- 4. ELECTRICAL SOURCE IMPEDANCE MUST BE GREATER THAN 20 TIMES 1kHz IMPEDANCE FOR TEST CONDITIONS SHOWN BELOW.
- 5. INDIVIDUAL SPECIFICATIONS.

| PORT LOCATION | IMPEDANCE OHMS ±15% | | DCR @20°C OHMS ±10% | DISTORTION | | ELECTRICAL TEST CONDITIONS | |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|------------|---------|----------------------------|-------|
| | 1KHz | 500Hz | | MAX. % | FREQ Hz | AC mA RMS | DC mA |
| 12S | 1030 | 685 | 515 | 5 | 750 | 0.56 | 0.00 |

| Revision | C.O. # | Implementation Date | RELEASE LEVEL | REVISION |
|----------|-----------|---------------------|-----------------|----------|
| | | | Released | A |
| A | C10103105 | 9-15-05 | | |

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

WHEN TEST LIMITS ARE USED TO ESTABLISH INCOMING INSPECTION ACCEPTANCE/REJECTION CRITERIA, CORRELATION OF TEST EQUIPMENT WITH KNOWLES IS ALSO REQUIRED FOR ELIMINATION OF EQUIPMENT AND TEST METHOD VARIATION

TITLE: **RECEIVER** FH-23377-000
PERFORMANCE SPECIFICATION SHT 2.1

| | |
|---------|---------|
| DR. BY | DATE |
| MMM | 9-15-05 |
| CK. BY | DATE |
| GJP | 9-20-05 |
| APP. BY | DATE |
| GJP | 9-20-05 |

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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А