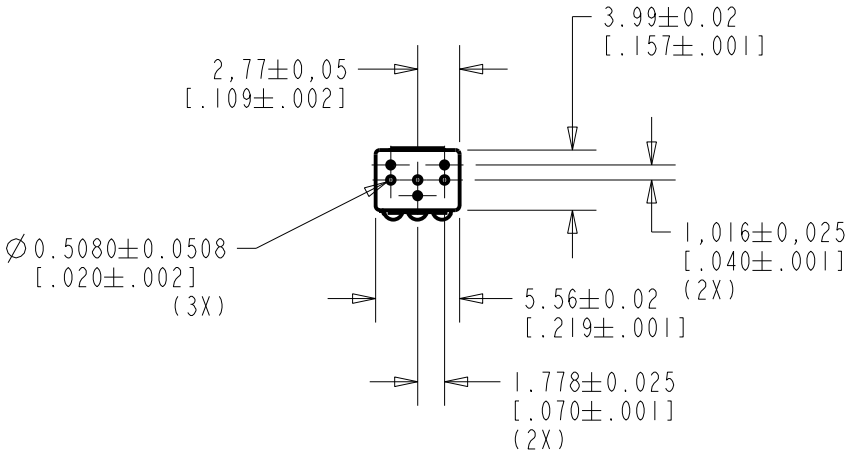
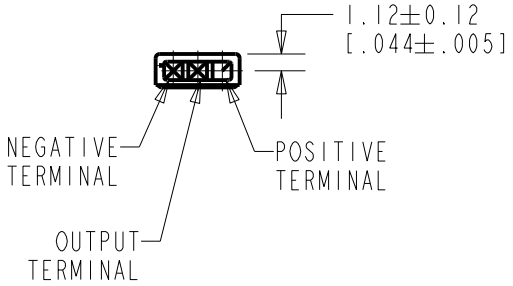
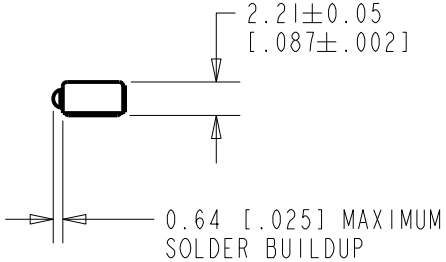
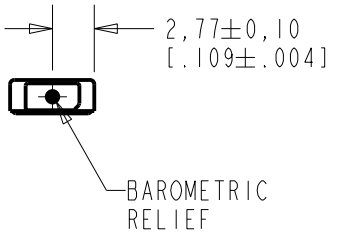


NOTE:

1. INCREASED PRESSURE AT THE SOUND INLET CAUSES A POSITIVE GOING VOLTAGE TO APPEAR AT THE OUTPUT TERMINAL, RELATIVE TO THE NEGATIVE TERMINAL.







NOMINAL WEIGHT
.13 GRAM

DIMENSIONS IN MILLIMETERS [INCHES]

Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
			Active	B
B	MI0105331	12-25-13		
A	MI0100924	11/23/05		

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

SCALE: 2:1

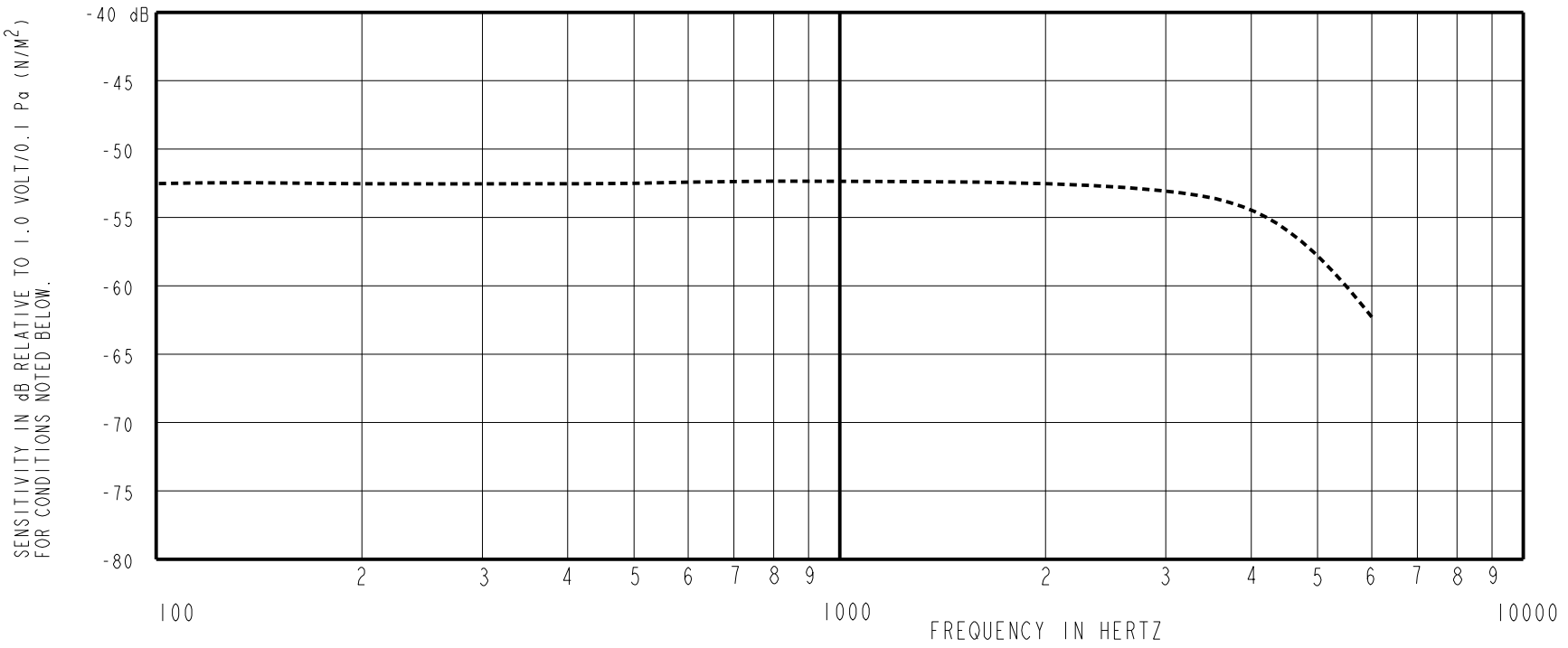
DO NOT SCALE DRAWING

TITLE: MICROPHONE
OUTLINE DRAWING

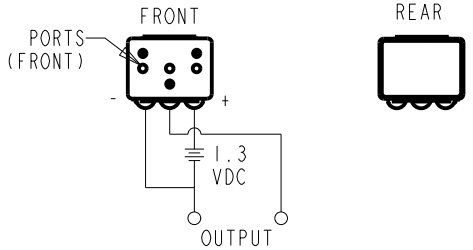
WP-23502-000
SHT 1.1

DR. BY	DATE
DMS	11/23/05
CK. BY	DATE
GJP	11/27/05
APP. BY	DATE
GJP	11/27/05

WP-23502-000
SHT 2.1



FREQUENCY	SENSITIVITY MIN.	NOM.	MAX.	DEVICE CONFORMITY RANGE OF DEVIATION FROM 1 KHz	
100	---	-52.0	---	-2.0	+2.0
1000	-55.0	-52.0	-49.0	0.0	0.0
4000	---	-53.0	---	-4.0	+2.0



DC SUPPLY	AMPLIFIER CURRENT DRAIN	OUTPUT IMPEDANCE OHMS MIN.	NOM.	MAX.
1.3V	50uA MAX.	2800	4400	6800

NOTES:

1. CASE CONNECTED TO NEGATIVE TERMINAL.
2. MICROPHONE TO BE FUNCTIONAL WITH 10 VDC SUPPLY.
3. SENSITIVITY VALUES INDICATED ON THIS SPECIFICATION ARE VALID AT 50% HUMIDITY.
4. MICROPHONE WILL SURVIVE SUBMERSION IN 3M OF WATER.

Revision	C.O. #	Implementation Date
B	MI0105331	12-25-13
A	MI0100924	11/23/05

RELEASE LEVEL: Active

REVISION: B

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

SCALE: 2:1

DO NOT SCALE DRAWING

TITLE: MICROPHONE
OUTLINE DRAWING

WP-23502-000
SHT 2.1

	DR. BY	DATE
	DMS	11/23/05
	CK. BY	DATE
	GJP	11/27/05
	APP. BY	DATE
	GJP	11/27/05

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru