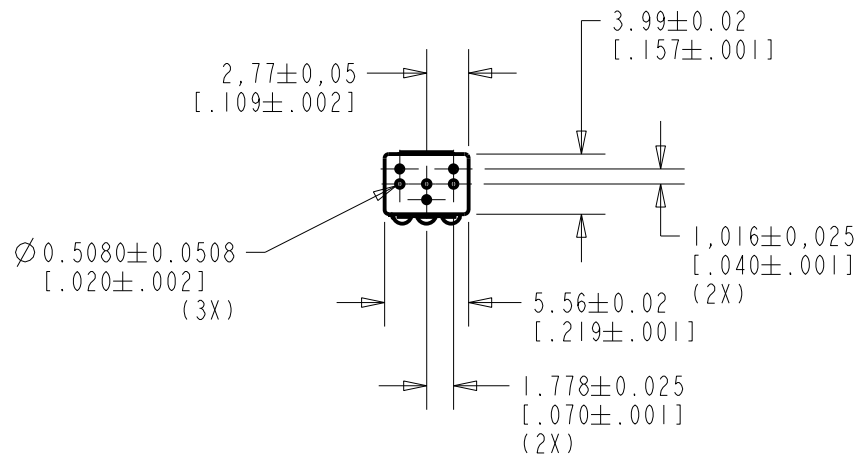
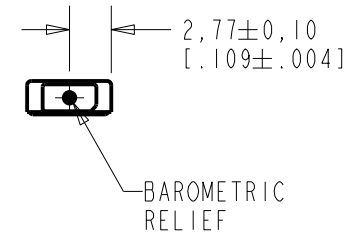
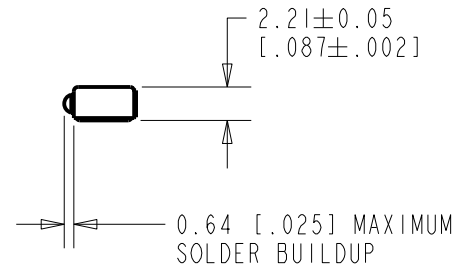
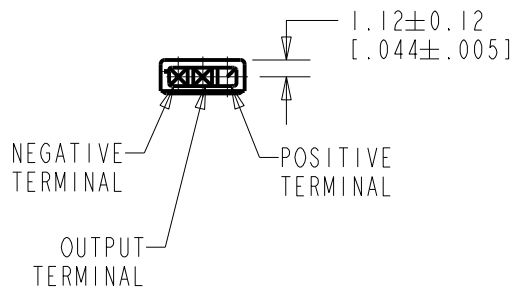


WP-23502-000
SHT 1.1



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

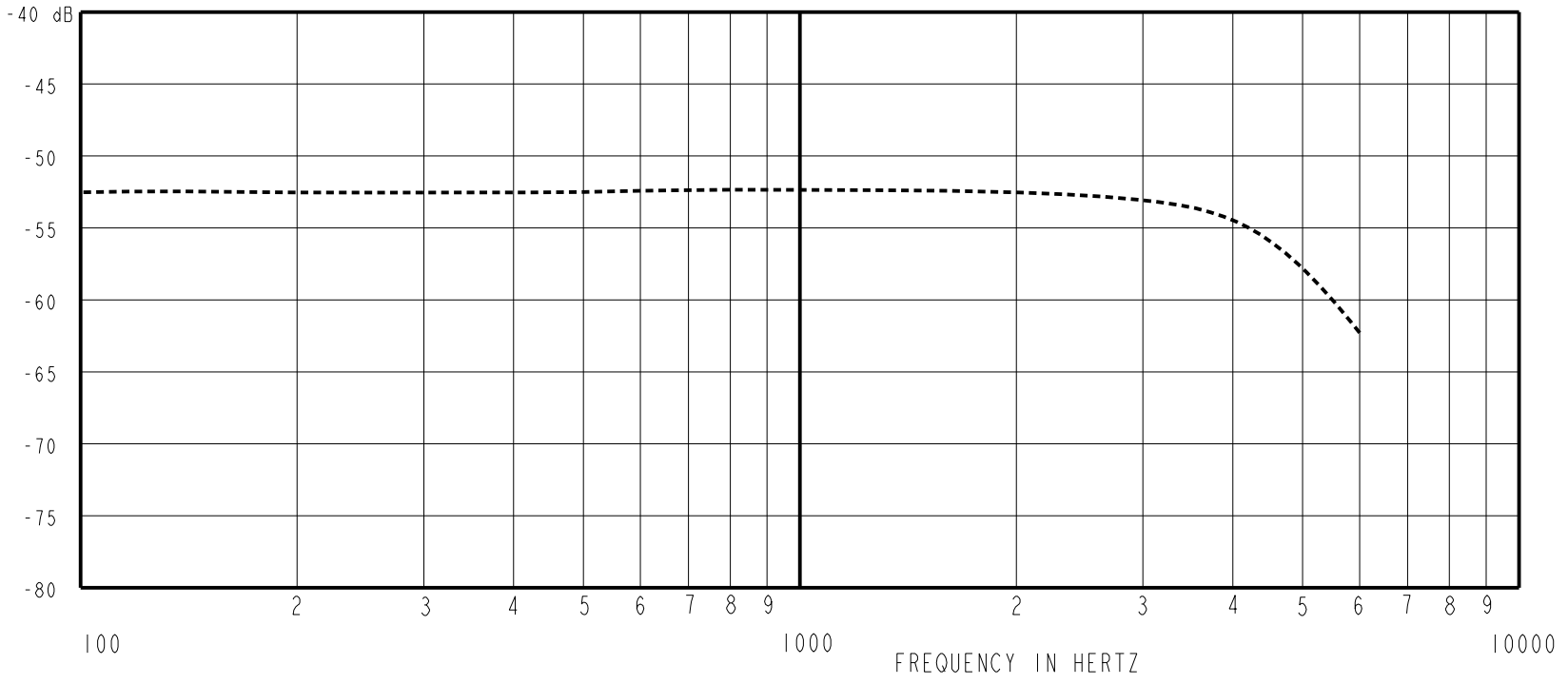
DIMENSIONS IN MILLIMETERS [INCHES]

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

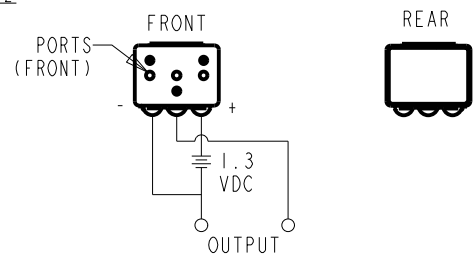
Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
B	MI0105331	12-25-13	Active	B
A	MI0100924	11/23/05		

SCALE: 2:1		DR. BY	DATE
DO NOT SCALE DRAWING		DMS	11/23/05
TITLE: MICROPHONE		CK. BY	DATE
OUTLINE DRAWING		GJP	11/27/05
WP-23502-000		APP. BY	DATE
SHT 1.1		GJP	11/27/05

SENSITIVITY IN dB RELATIVE TO 1.0 VOLT/0.1 Pa (N/M²)
FOR CONDITIONS NOTED BELOW.



FREQUENCY	SENSITIVITY			DEVICE CONFORMITY	
	MIN.	NOM.	MAX.	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



NOTES:

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

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

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

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

SCALE: 2:1	DR. BY: DMS	DATE: 11/23/05
DO NOT SCALE DRAWING	CK. BY: GJP	DATE: 11/27/05
TITLE: MICROPHONE	APP. BY: GJP	DATE: 11/27/05
OUTLINE DRAWING	WP-23502-000 SHT 2.1	

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