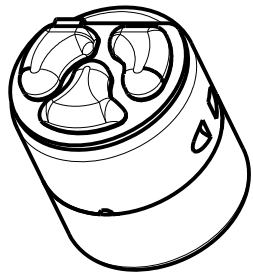
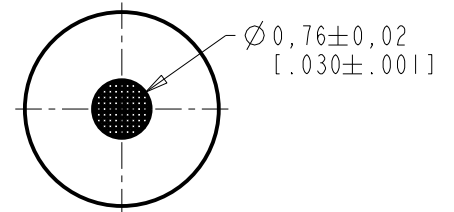
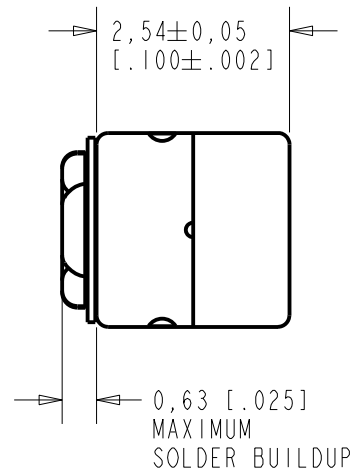
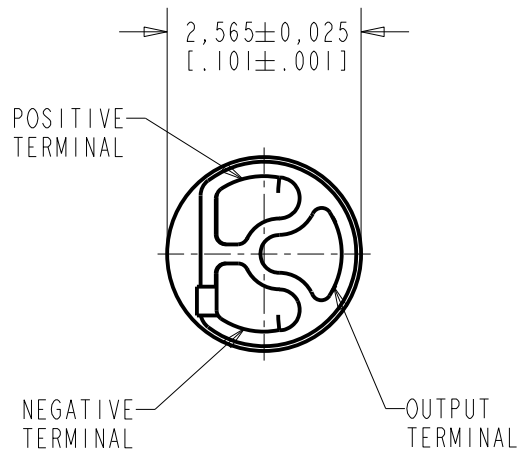


FC-23329-C05

SHT 1.1



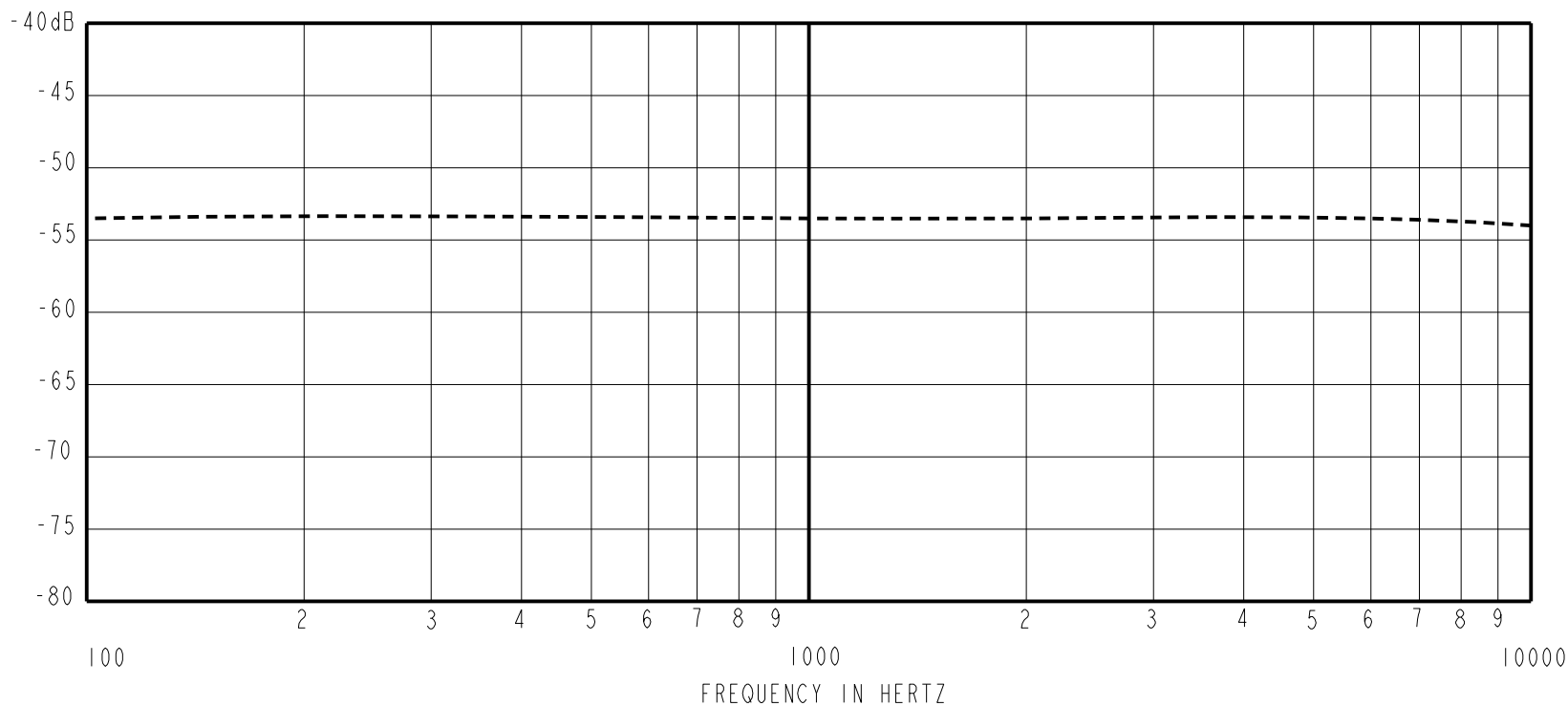
DIMENSIONS IN MILLIMETERS [INCHES]

Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
J	MI0105709	10-11-14	Active	J

SCALE: 10:1		DR. BY: DMS	DATE: 6-24-05
DO NOT SCALE DRAWING			
TITLE: MICROPHONE	FC-23329-C05	CK. BY: GJP	DATE: 6-24-05
OUTLINE DRAWING		APP. BY: GJP	DATE: 6-24-05
SHT 1.1			

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

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



FREQUENCY	SENSITIVITY			DEVICE CONFORMITY	
	MIN.	NOM.	MAX.	RANGE OF DEVIATION FROM 1KHz	
100	---	-53.5	---	-3.0	+3.0
1000	-56.5	-53.5	-50.5	0.0	0.0
10000	---	-53.0	---	-3.0	+4.0

- NOTES:
1. CASE CONNECTED TO NEGATIVE TERMINAL.
 2. MICROPHONE TO BE FUNCTIONAL WITH 1.6 VDC SUPPLY.
 3. TYPICAL SENSITIVITY TO HUMIDITY AT 1000Hz IS 0.06 dB/%RH
 4. SENSITIVITY AND NOISE VALUES INDICATED ON THIS SPECIFICATION ARE VALID AT 50% HUMIDITY.

DC SUPPLY	AMPLIFIER CURRENT DRAIN	SENSITIVITY CHANGE ON REDUCING SUPPLY TO 0.9VDC	"A" WEIGHTED NOISE (1 kHz EQUIV. SPL)	OUTPUT IMPEDANCE OHMS		
				MIN.	NOM.	MAX.
1.3V	50 μA MAX.	3 dB MAX.	30.0 dB MAX.	2800	4400	6800

Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
J	M10105709	10-11-14	Active	J

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: **MICROPHONE**
PERFORMANCE SPECIFICATION

FG-23329-C05
SHT 2.1

DR. BY	DATE
DMS	6-24-05
CK. BY	DATE
GJP	6-24-05
APP. BY	DATE
GJP	6-24-05

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