

PAIR	CONSIST OF:
EK-27405-000	(1) EK-27404-000 & (1) EK-27345-000

BOTH MICROPHONES OF THE PAIR ARE TESTED TO THEIR RESPECTIVE 2.1 SHEET AND THEN MATCHED TO THE OTHER MICROPHONE USING THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS BELOW:

FREQUENCY	TEST TYPE	RANGE OF DEVIATION BETWEEN MICROPHONES	UNITS
500 Hz	SENSITIVITY	1.0 MAX.	dBv

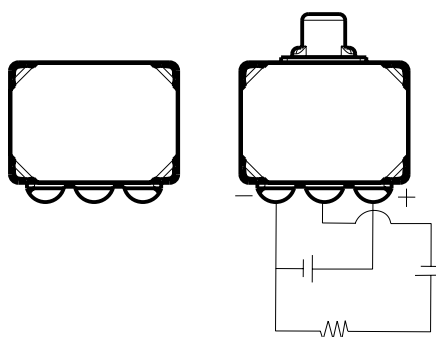
BUCKETS AS FOLLOWS:

- GROUP A: -52.0 dB TO -52.9 dB RE 1 V/MICROBAR
- GROUP B: -53.0 dB TO -53.9 dB RE 1 V/MICROBAR
- GROUP C: -54.0 dB TO -54.9 dB RE 1 V/MICROBAR
- GROUP D: -55.0 dB TO -55.9 dB RE 1 V/MICROBAR
- GROUP E: -56.0 dB TO -56.9 dB RE 1 V/MICROBAR
- GROUP F: -57.0 dB TO -57.9 dB RE 1 V/MICROBAR

SEE ALSO "PACKING & SHIPPING INSTRUCTIONS"

NOTES:

1. DC SUPPLY VOLTAGE 0.9 VOLTS.
2. SENSITIVITY AND PHASE VALUES INDICATED ARE VALID AT 50% RH.
3. TEST WITH 30kΩ LOAD AND 2.2μF CAPACITOR COUPLED TO THE OUTPUT. SEE SCHEMATIC.



Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
			Released	A
A	M10101547	8-20-07		

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 PAIR** **EK-27405-000**
PERFORMANCE SPECIFICATION **SHT 2.1**

DR. BY	DATE
CRG	8-20-07
CK. BY	DATE
GJP	8-22-07
APP. BY	DATE
GJP	8-22-07

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