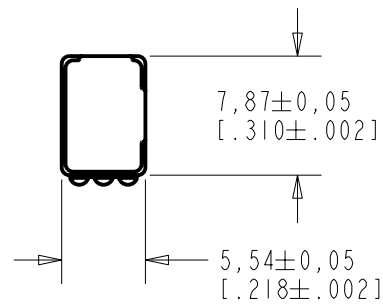
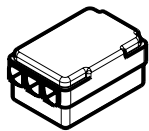
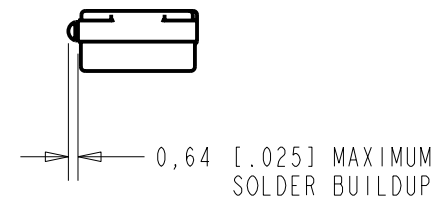
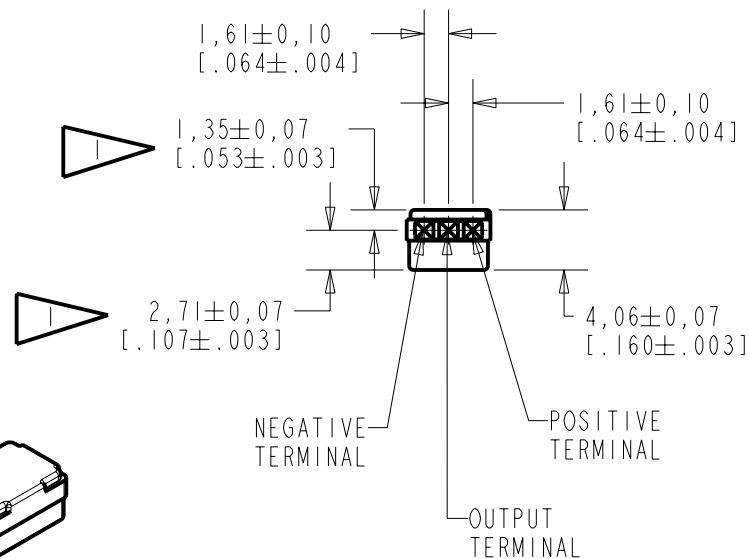


**BU-21771-000**  
SHT 1.1



NOTE:

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



NOMINAL WEIGHT  
.28 GRAM

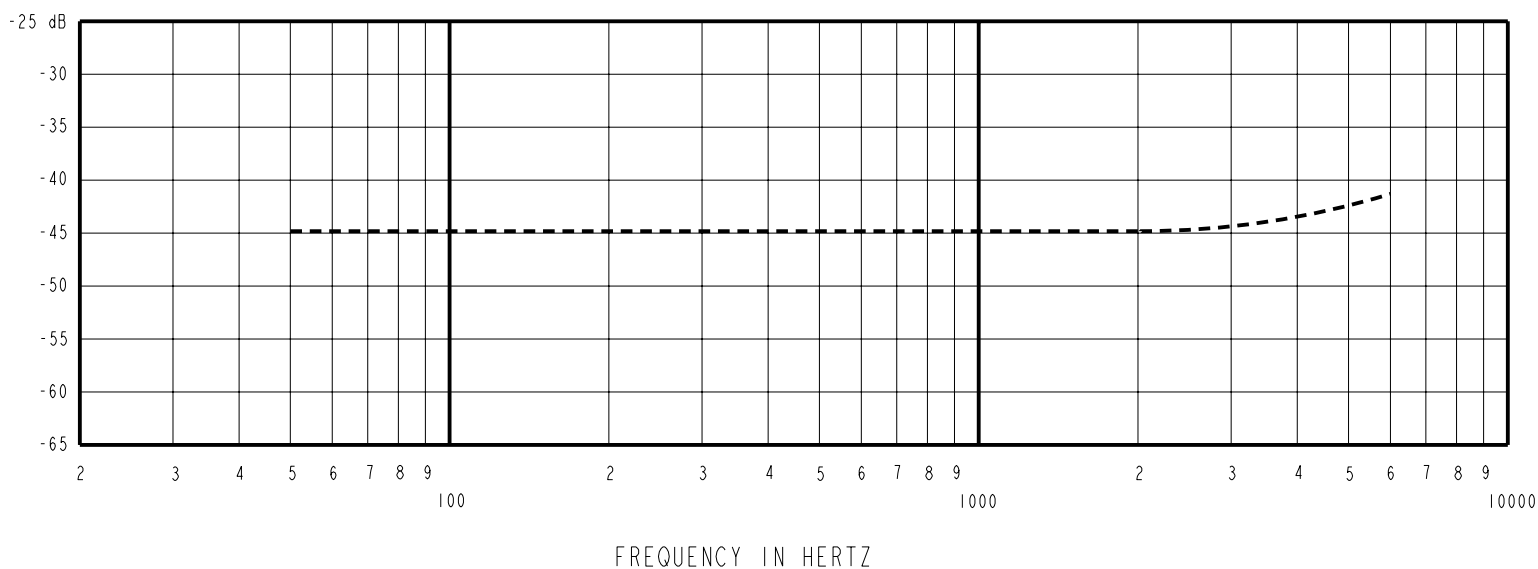
DIMENSIONS IN MILLIMETERS [INCHES]

**KNOWLES ELECTRONICS**  
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
B	MI0101515	7-16-07	Released	B
A	MI0101175	9-13-06		

SCALE: 2:1		DR. BY	DATE
DO NOT SCALE DRAWING		AB	9-13-06
TITLE: VIBRATION TRANSDUCER		CK. BY	DATE
OUTLINE DRAWING		GJP	9-18-06
BU-21771-000		APP. BY	DATE
SHT 1.1		GJP	9-18-06

SENSITIVITY IN dB RELATIVE TO 1.0 VOLT/g  
FOR CONDITIONS SHOWN BELOW



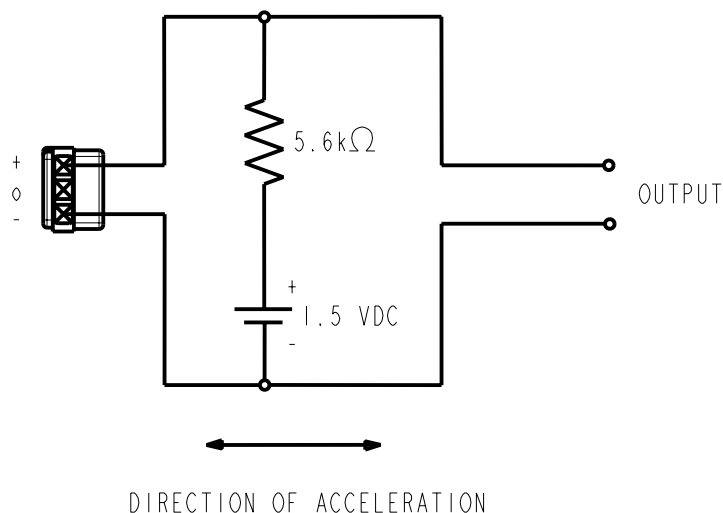
FREQUENCY	SENSITIVITY			DEVICE CONFORMITY	
	MIN.	NOM.	MAX.	RANGE OF DEVIATION FROM 1 kHz	
300	---	-45.0	---	-1.5	+1.5
1000	-49.5	-45.0	-40.5	0	0
3000	---	-44.5	---	-1.0	+2.0

NOTES:

1. ALL DATA MEASURED WITH CIRCUIT CONFIGURATION SHOWN BELOW.
2. CASE CONNECTED TO NEGATIVE TERMINAL.

DC SUPPLY	BATTERY CURRENT DRAIN	"A" WEIGHTED NOISE (RE 1.0V)	OUTPUT IMPEDANCE OHMS (AT 1 kHz)		
			MIN.	NOM.	MAX.
1.5 V	50 $\mu$ A MAX.	-103 dB MAX.	4900	5200	5500

3. TEST CONDITIONS:



Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
B	M10101515	7-16-07	Released	B
A	M10101175	9-13-06		

**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: **VIBRATION TRANSDUCER** **BU-21771-000**  
PERFORMANCE SPECIFICATION **SHT 2.1**

DR. BY	DATE
AB	9-13-06
CK. BY	DATE
GJP	9-18-06
APP. BY	DATE
GJP	9-18-06

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)