
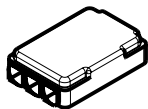
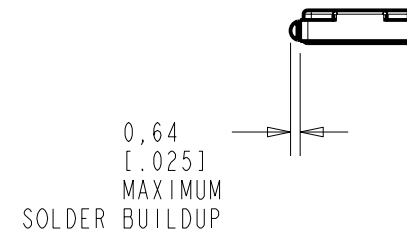
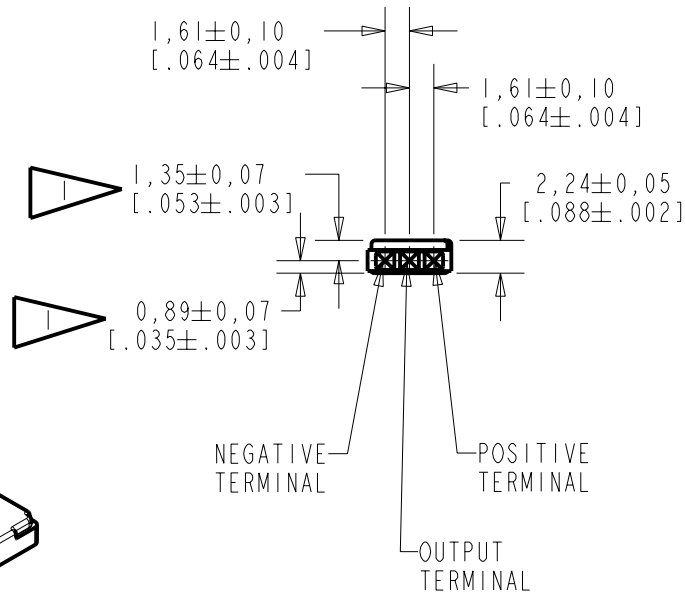
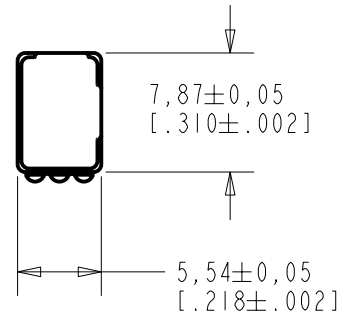


BU-23842-000
SHT 1.1

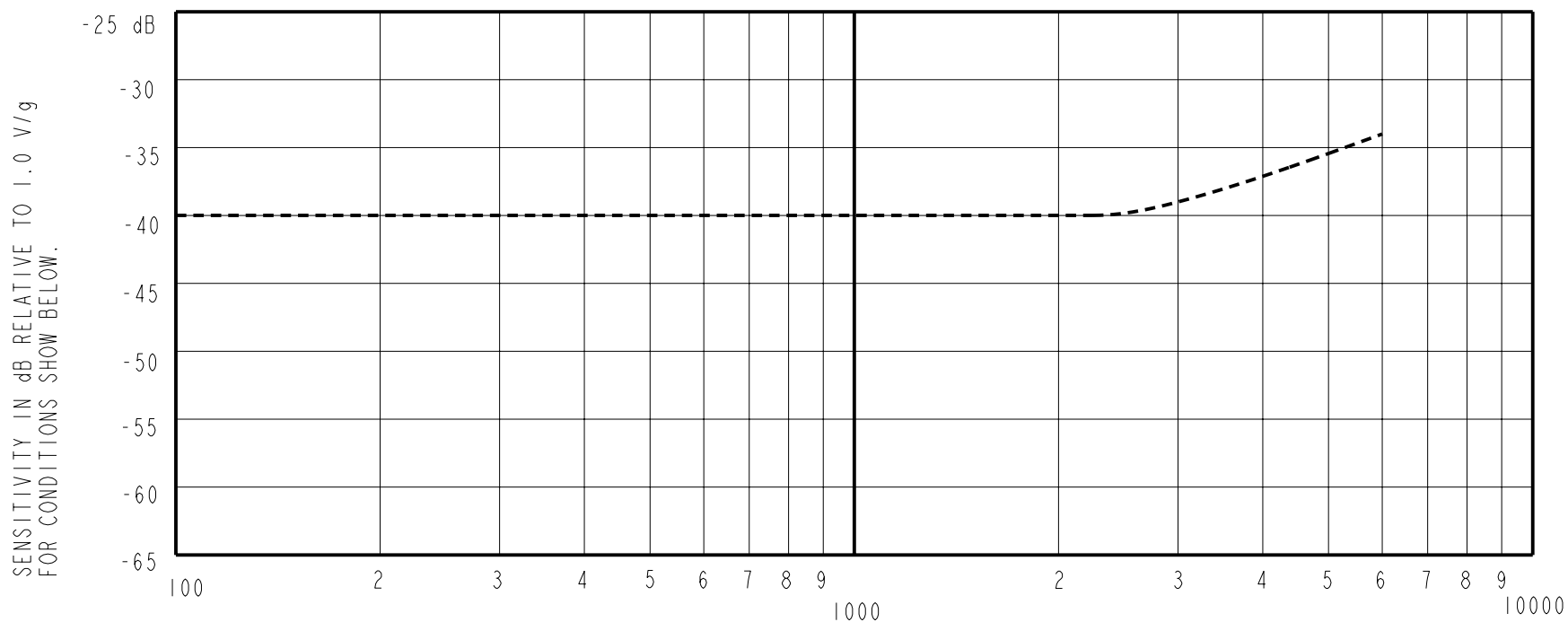
NOTE:
 LOCATED FROM TWO SURFACES FOR CUSTOMER CONVENIENCE. ONLY APPLICABLE FROM ONE SURFACE, NOT TO BE USED TOGETHER. HORIZONTAL LOCATION FOR TERMINAL CENTERED TO $\pm 0,17$ [$\pm 0,007$].



DIMENSIONS IN MILLIMETERS [INCHES]

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
C	MI0101515	7-16-07	Released	C
B	MI0101175	9-20-06		
SCALE: 2:1			DR. BY	DATE
DO NOT SCALE DRAWING			AB	9-20-06
TITLE: VIBRATION TRANSDUCER			CK. BY	DATE
OUTLINE DRAWING			GJP	9-25-06
BU-23842-000			APP. BY	DATE
SHT 1.1			GJP	9-25-06



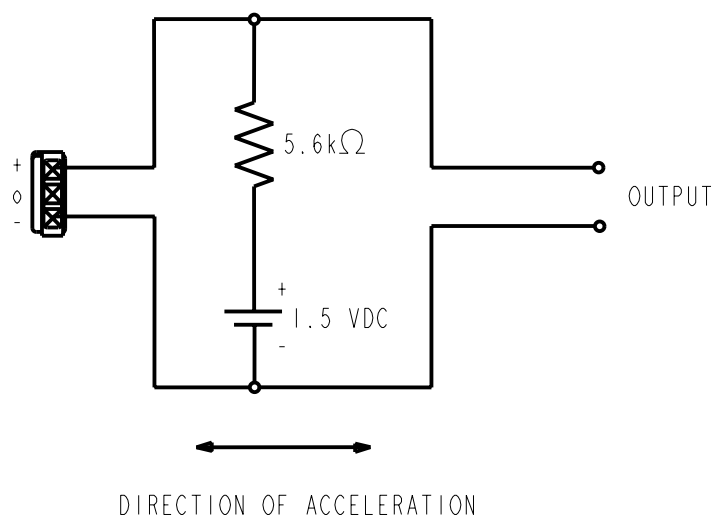
FREQUENCY	SENSITIVITY			DEVICE CONFORMITY	
	MIN.	NOM.	MAX.	RANGE OF DEVIATION FROM 1 kHz	
300	---	-40.0	---	-2.0	0
1000	-44.0	-40.0	-36.0	0	0
3000	---	-38.0	---	0	+6.0

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 μ A MAX.	-103 dB MAX.	4900	5200	5500

3. TEST CONDITIONS:



Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
C	MI0101515	7-16-07	Released	C
B	MI0101175	9-20-06		

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-23842-000**
PERFORMANCE SPECIFICATION **SHT 2.1**

DR. BY	DATE
AB	9-20-06
CK. BY	DATE
GJP	9-25-06
APP. BY	DATE
GJP	9-25-06

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9