
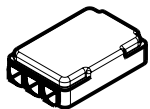
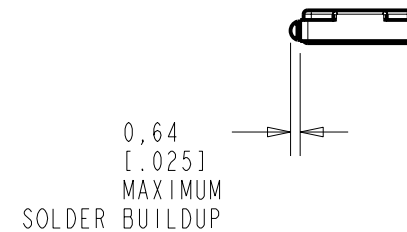
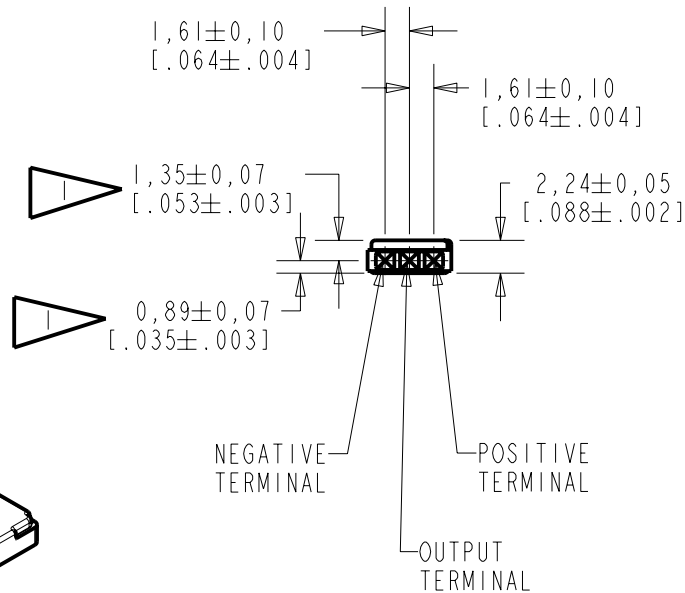
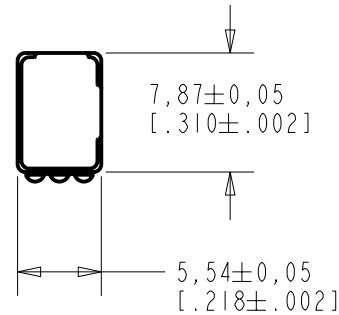


BU-23842-000
SHT 1.1

NOTE:

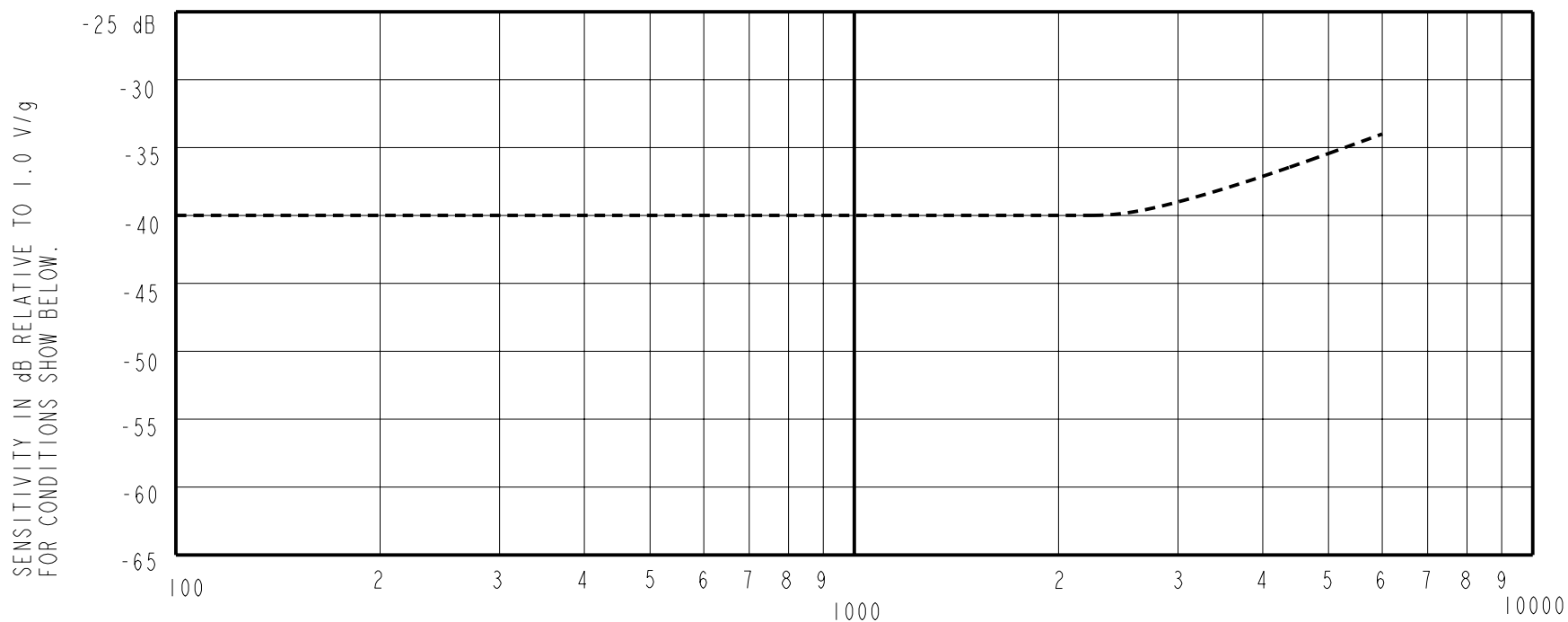
 LOCATED FROM TWO SURFACES FOR CUSTOMER CONVENIENCE. ONLY APPLICABLE FROM ONE SURFACE, NOT TO BE USED TOGETHER. HORIZONTAL LOCATION FOR TERMINAL CENTERED TO $\pm 0,17$ [$\pm 0,007$].



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



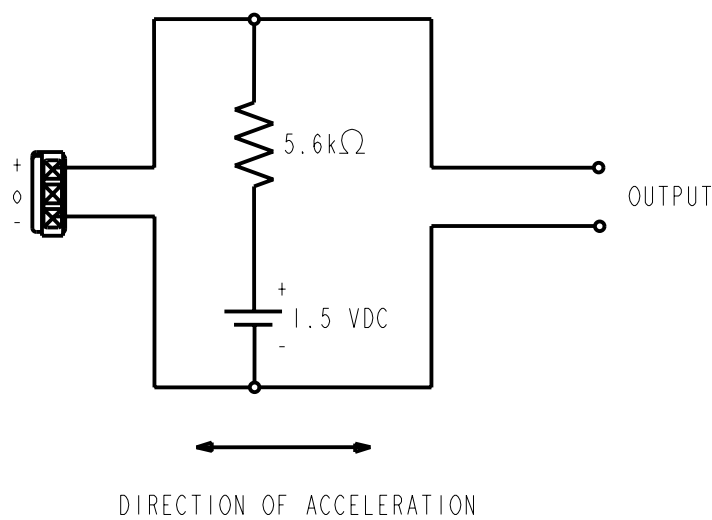
FREQUENCY	SENSITIVITY			DEVICE CONFORMITY	
	MIN.	NOM.	MAX.	RANGE OF DEVIATION FROM 1 kHz	
300	---	-40.0	---	-2.0	0
1000	-44.0	-40.0	-36.0	0	0
3000	---	-38.0	---	0	+6.0

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А