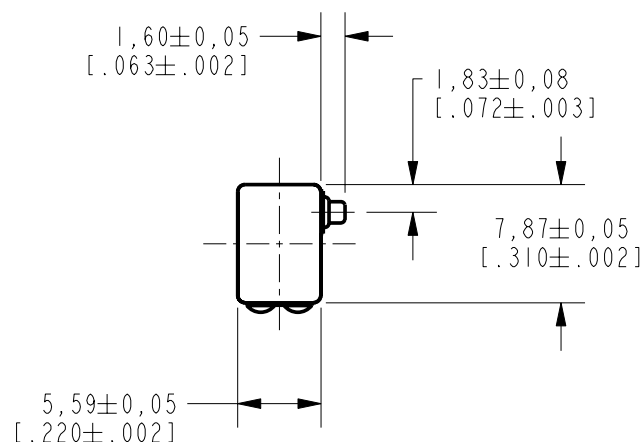


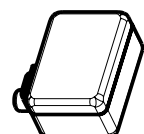
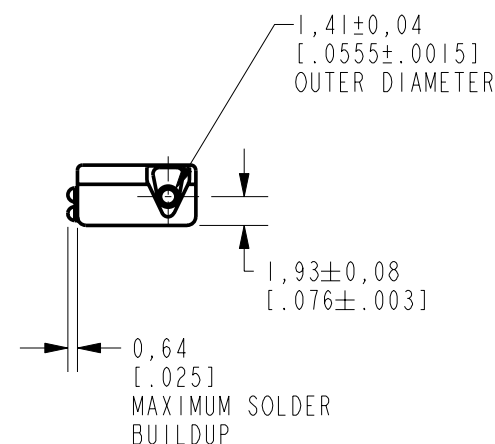
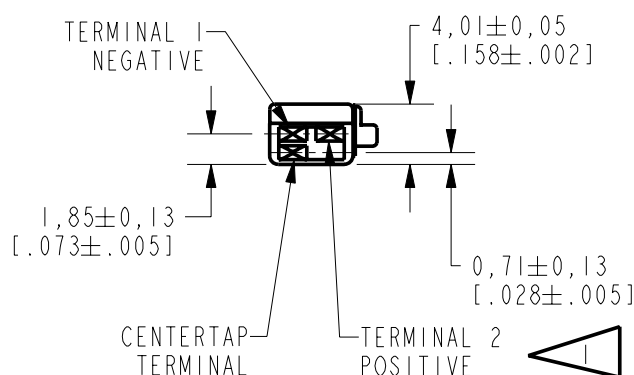
EF-28321-116

SHT 1.1



NOTES:

1 A POSITIVE GOING VOLTAGE AT TERMINAL 2, RELATIVE TO TERMINAL 1, CAUSES A DECREASE IN PRESSURE AT THE SOUND OUTLET.



NOMINAL WEIGHT
.66 GRAM

DIMENSIONS IN MILLIMETERS [INCHES]

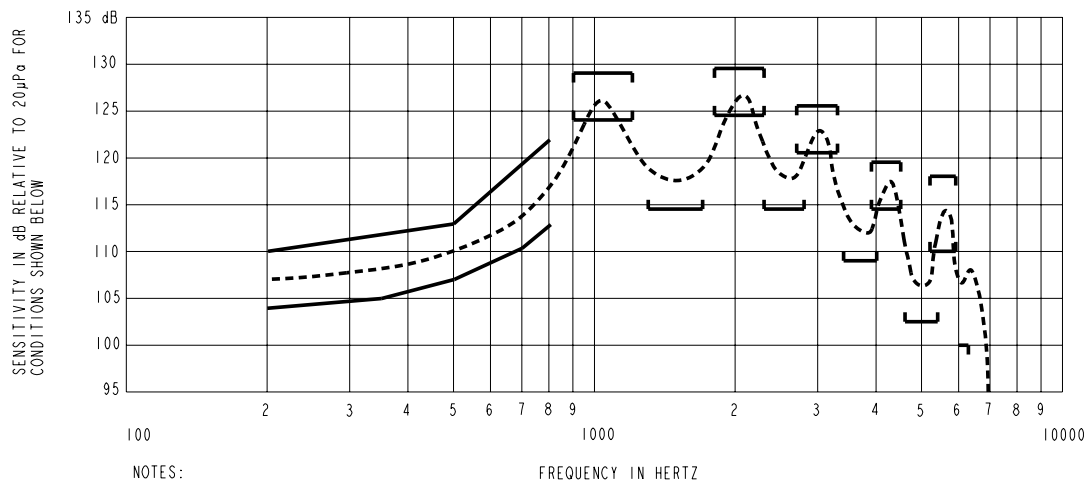
KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL	REVISION
			Released	A
A	CI0103438	8-24-06		
SCALE: 2:1			DR. BY LSY	DATE 8-24-06
DO NOT SCALE DRAWING			CK. BY GJP	DATE 9-2-06
TITLE: RECEIVER		EF-28321-116	APP. BY GJP	DATE 9-2-06
OUTLINE DRAWING		SHT 1.1		

NO DAMPING

EF-28321-116

SHEET 2.1



1. MEASUREMENTS MADE USING 8mm (.315") X 1mm (.039") ID + 28mm (1.10") X 1.5mm (.059") ID
EAR HOOK SIMULATOR INTO 25mm (.984") OF 2mm (.079") ID TUBE + 18mm (.709") OF
3mm (.118") ID TUBE + 2cm³ CAVITY (AS IEC126). (T-2607 AND B & K DB0138).

2. SENSITIVITY

FREQUENCY	MIN.	MAX.
200	104.0	110.0
350	105.0	---
500	107.0	113.0
700	110.5	---
800	113.0	122.0
900-1200	124.0	129.0
1300-1700	114.5	---
1800-2300	124.5	129.5
2300-2800	114.5	---
2700-3300	120.5	125.5
3400-4000	109.0	---
3900-4500	114.5	119.5
4600-5400	102.5	---
5200-5900	110.0	118.0
<6300	100.0	---

3. RESPONSE, IMPEDANCE, AND DISTORTION MEASUREMENTS MADE USING THE ELECTRICAL TEST CONDITIONS SHOWN BELOW.
4. ELECTRICAL SOURCE IMPEDANCE MUST BE GREATER THAN 20 TIMES 1KHz IMPEDANCE FOR TEST CONDITIONS SHOWN BELOW.
5. INDIVIDUAL SPECIFICATIONS.

PORT LOCATION	IMPEDANCE OHMS $\pm 15\%$		DCR $\theta 20^{\circ}\text{C}$ OHMS $\pm 10\%$	DISTORTION		ELECTRICAL TEST CONDITIONS	
	1KHz	500Hz		MAX. %	FREQ Hz	AC mA RMS	DC mA
2S	1350	530	195	10	500	0.85	0.0

6. MAG RAD TEST (SUFFIX REQUIREMENT)
DRIVE MODULE WD261, FIXTURE: TK-2340
ORIENTATION: COVER DOWN
METER RANGE: 50 μ V
MAX LIMIT: 80 ON METER (40 μ V)
DRIVE: AS SPECIFIED ABOVE

KNOWLES ELECTRONICS
ITASCA, ILLINOIS U.S.A.

Revision	C.O. #	Implementation Date	RELEASE LEVEL		REVISION
			Released		A
A	C10103438	8-24-06			
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			DR. BY	DATE	
			LSY	8-24-06	
			CK. BY	DATE	
			GJP	9-2-06	
			APP. BY	DATE	
			GJP	9-2-06	

TITLE:	RECEIVER	EF-28321-116
	PERFORMANCE SPECIFICATION	SHT 2.1

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

www.lifeelectronics.ru