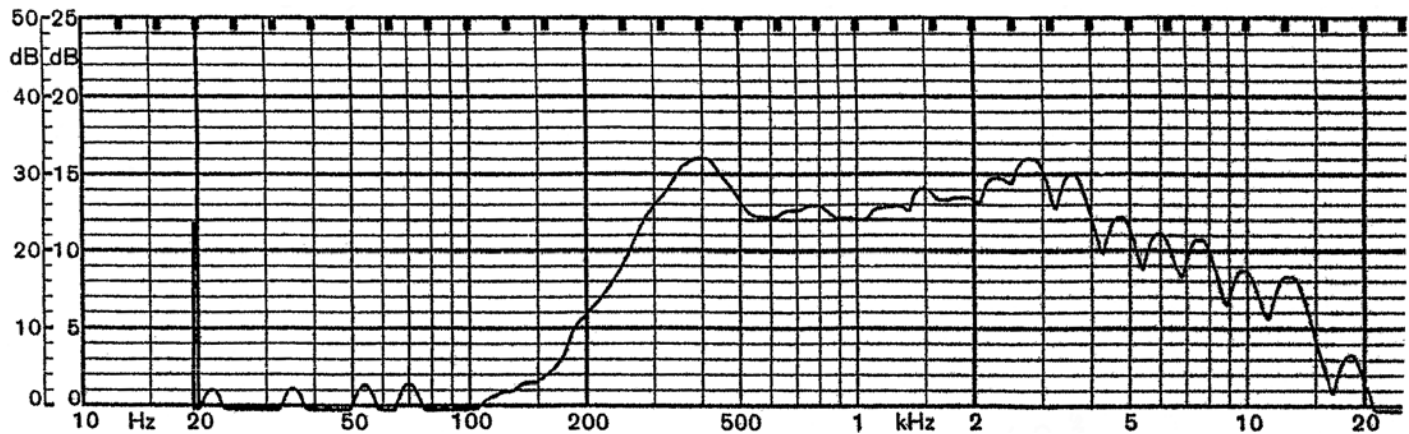


**CUI INC****Part No: GF0576****Description: speaker****Date: 9/18/2006****Unit: mm****Page No: 1 of 2****Specifications**

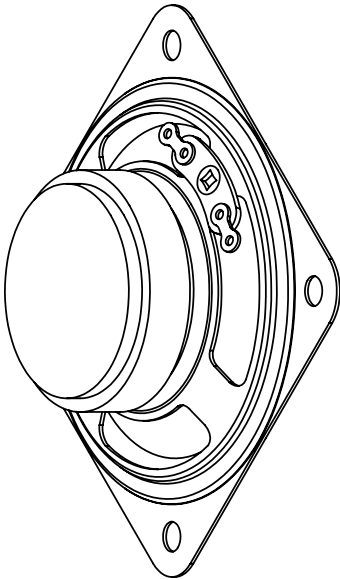
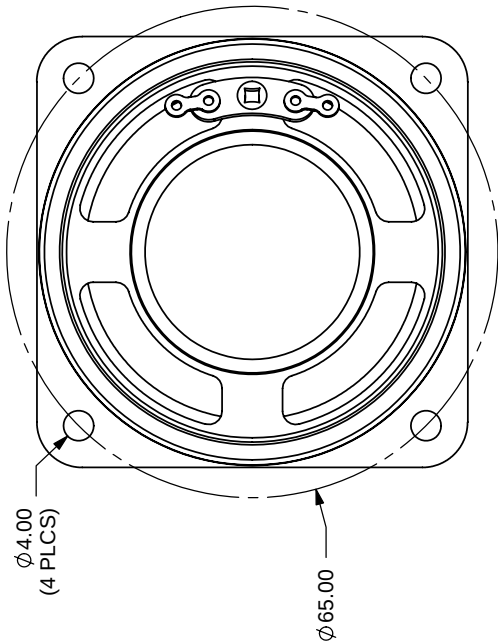
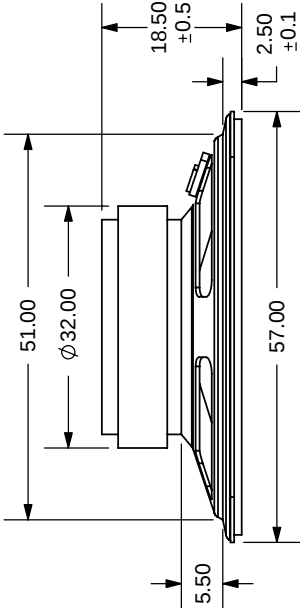
Nominal Size	57 mm (2.25 in)	(See attached drawing)
Impedance	8 Ohm $\pm$ 15%	at 800 Hz 1 V
Resonant frequency	380 Hz $\pm$ 76 Hz	at 1 V
Sound pressure level	86 dB/w $\pm$ 3 dB	0.25 w 50 cm ave. at 1.0K, 1.4K, 1.7K, 2.0K Hz
Response	Fo Hz ~ 8.1 KHz max 10 dB	
Input power	Nominal 0.25 W	Handling capacity 0.5 W
Operation	must be normal at program source 0.25 W	
Buzz, rattle, etc.	must be normal at sine wave 1.41 V	
Magnet	Size: 32 x 18 x 6 mm	
Load test	White noise 0.25 W for 5 hours	
Heat test	70 $\pm$ 2° C 20-50% R.H.	5 hours
Humidity test	40 $\pm$ 2° C 90-95% R.H.	5 hours

Frequency Response Curve

Potentiometer range	50 dB
Rectifier	RMS
Lower limit frequency	20 Hz
Wr. speed	100 mm/sec

Zero level 60 dB

REV.	DESCRIPTION	DATE
A	NEW DRAWING	8/8/2006



TOLERANCE:
 $\pm 0.3\text{mm}$ UNLESS OTHERWISE
SPECIFIED



20050 SW 112th Ave.
Tualatin, OR 97062
Phone: 503-643-4899
800-275-4899
Fax: 503-372-1266
Website: www.cui.com

TITLE: Square frame paper cone - ferrite magnet	REV: A
PART NO: GF0576	UNITS: MM [INCHES]
DRAWN BY: ZRJ	APPROVED BY:
SCALE: 1:1	



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.