

MODEL: GF0771M | **DESCRIPTION:** SPEAKER**FEATURES**

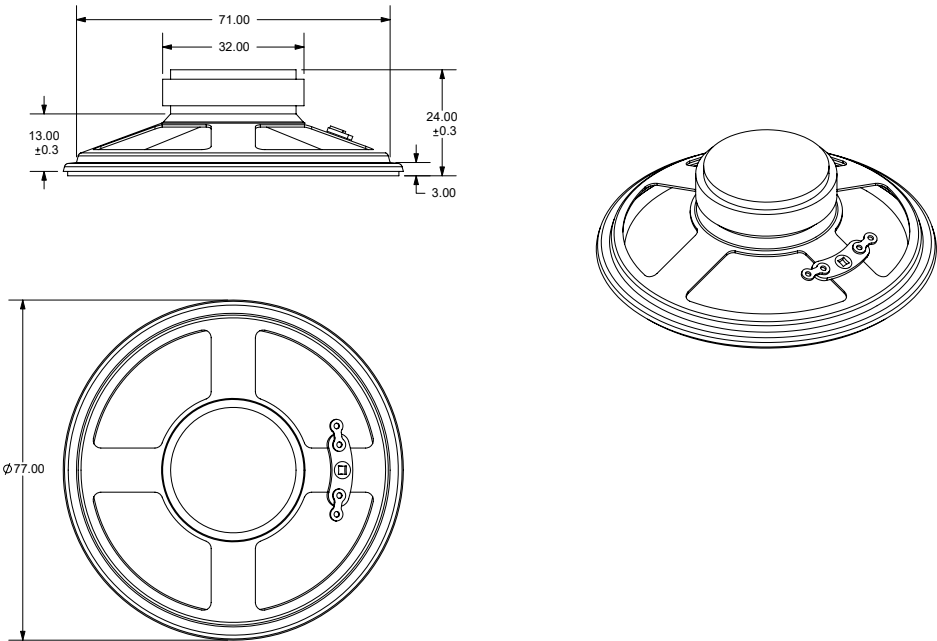
- 77 mm
- round frame
- 1.0 W
- 8 Ω
- ferrite magnet
- mylar cone

**SPECIFICATIONS**

parameter	conditions/description	min	typ	max	units
input power			1.0	2.0	W
impedance	at 0.8 kHz, 1.0 V	6.8	8	9.2	Ω
resonant frequency (Fo)	at 1.0 V	224	280	336	Hz
frequency response		Fo		11,000	Hz
sound pressure level	at 1.0 W, 50 cm, avg at 0.6, 0.8, 1.0, 1.2 kHz	87	90	93	dB
buzz, rattle, etc.	must be normal at sine wave			2.82	V
dimensions	$\varnothing 77 \times 24$				mm
magnet	ferrite				
cone material	mylar				
terminal	solder eyelets				
weight			64.0		g
operating temperature		-25		60	$^{\circ}\text{C}$
hand soldering	for maximum 3 seconds	360	380	400	$^{\circ}\text{C}$
RoHS	yes				

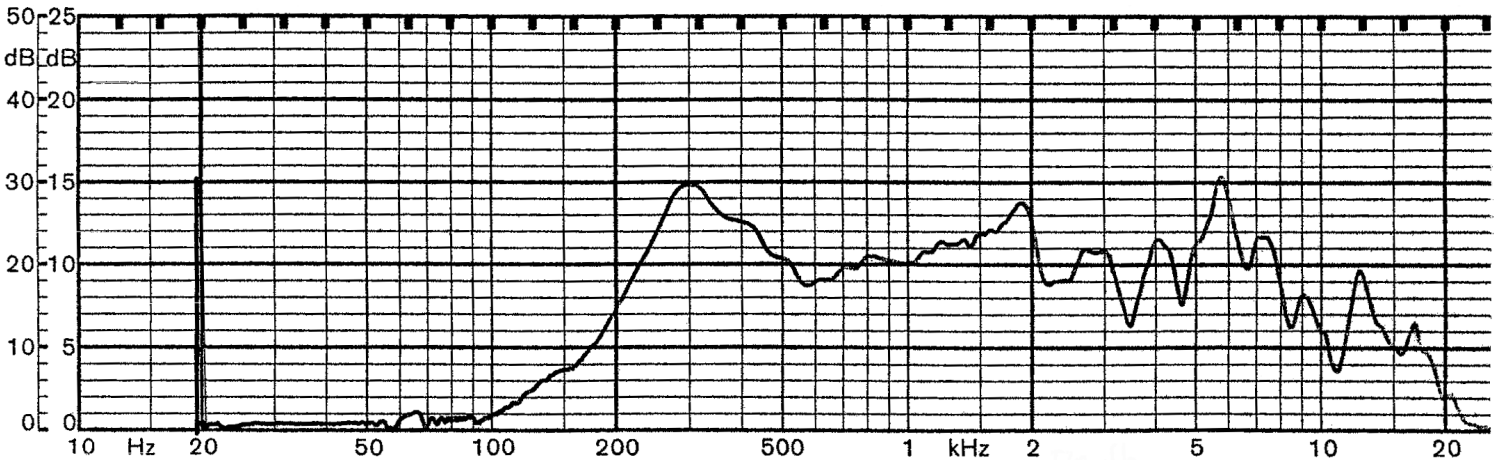
MECHANICAL DRAWING

units: mm
tolerance: ±0.8 mm



FREQUENCY RESPONSE CURVE

parameter	conditions/description
potentiometer range	50 dB
rectifier	RMS
lower limit frequency	20 Hz
wr. speed	100 mm/sec
zero level	70 dB



REVISION HISTORY

rev.	description	date
1.0	initial release	09/27/2006
1.01	brand update	01/30/2020

The revision history provided is for informational purposes only and is believed to be accurate.

CUI DEVICES

CUI Devices offers a one (1) year limited warranty. Complete warranty information is listed on our website.

CUI Devices reserves the right to make changes to the product at any time without notice. Information provided by CUI Devices is believed to be accurate and reliable. However, no responsibility is assumed by CUI Devices for its use, nor for any infringements of patents or other rights of third parties which may result from its use.

CUI Devices products are not authorized or warranted for use as critical components in equipment that requires an extremely high level of reliability. A critical component is any component of a life support device or system whose failure to perform can be reasonably expected to cause the failure of the life support device or system, or to affect its safety or effectiveness.

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