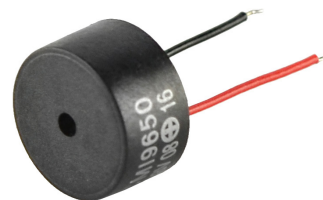


MODEL: CMI-9650C-030 | **DESCRIPTION:** MAGNETIC BUZZER INDICATOR**FEATURES**

- includes driving circuit
- wire leads
- 78 dB SPL

**SPECIFICATIONS**

parameter	conditions/description	min	typ	max	units
rated voltage			3.0		Vdc
operating voltage		2.0		5.0	Vdc
current consumption	at rated voltage			15	mA
rated frequency		2,700		3,000	Hz
sound pressure level	at 10 cm (A-weight), rated voltage	78			dBA
dimensions	Ø9.6 x 5.0				mm
weight			0.6		g
material	PPO +10% glass				
terminal	wire type				
operating temperature		-20		60	°C
storage temperature		-30		70	°C
RoHS	yes				

Notes: 1. All specifications measured at 5~35°C, humidity at 45~85%, under 86~106 kPa pressure, unless otherwise noted.

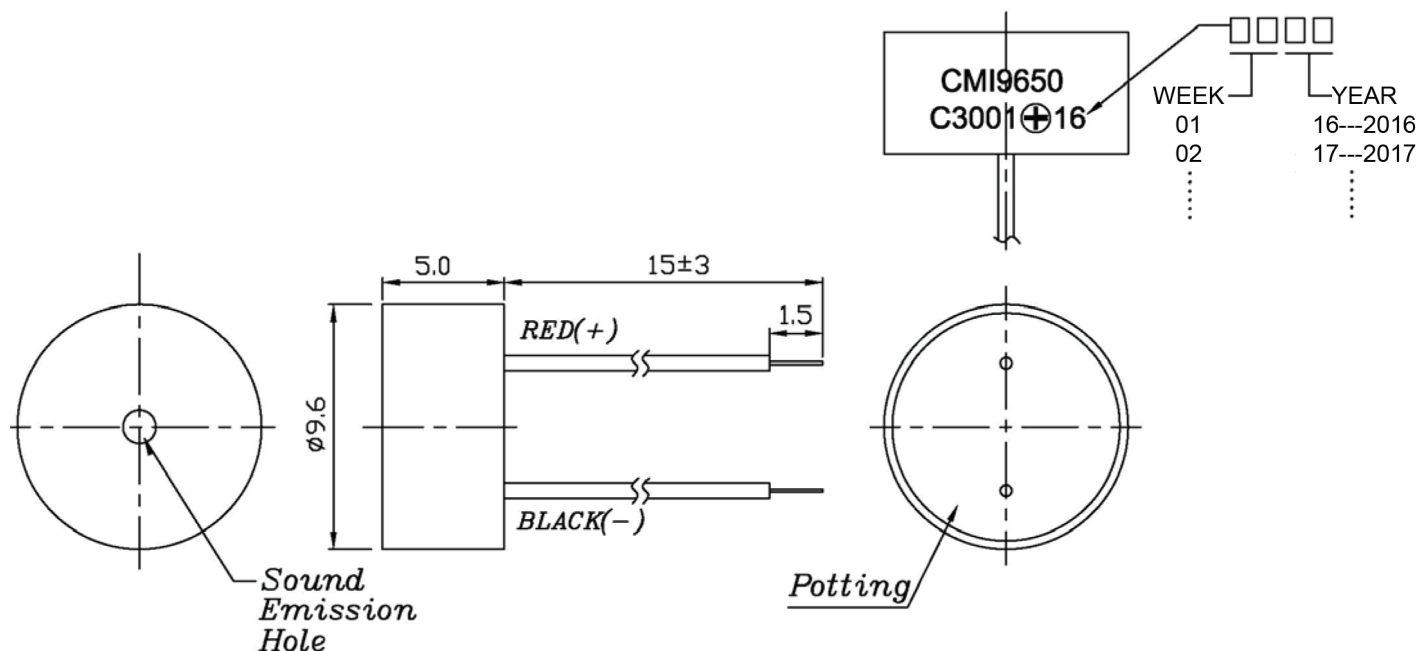
SOLDERABILITY

parameter	conditions/description	min	typ	max	units
hand soldering	for maximum 5 seconds	330		380	°C

MECHANICAL DRAWING

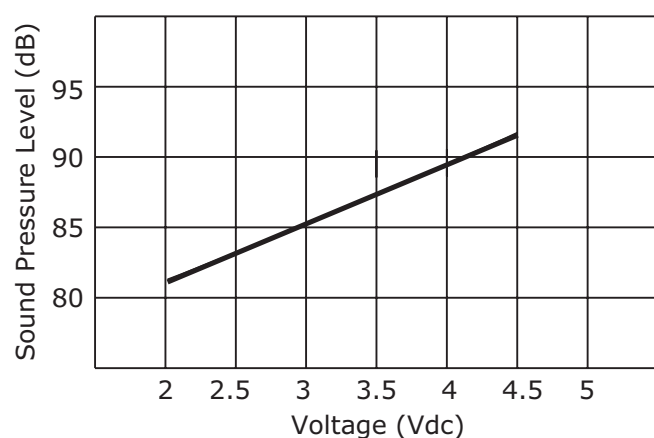
units: mm
tolerance: ± 0.5 mm

wire: UL1571 LF 32 AWG

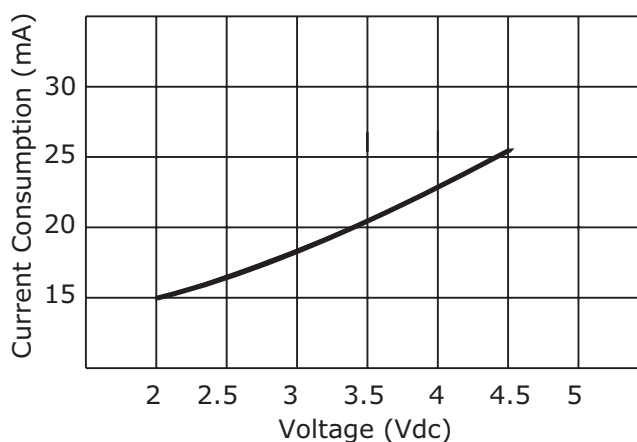


PERFORMANCE CURVES

Voltage vs. Sound Pressure Level
at 10 cm, 25°C



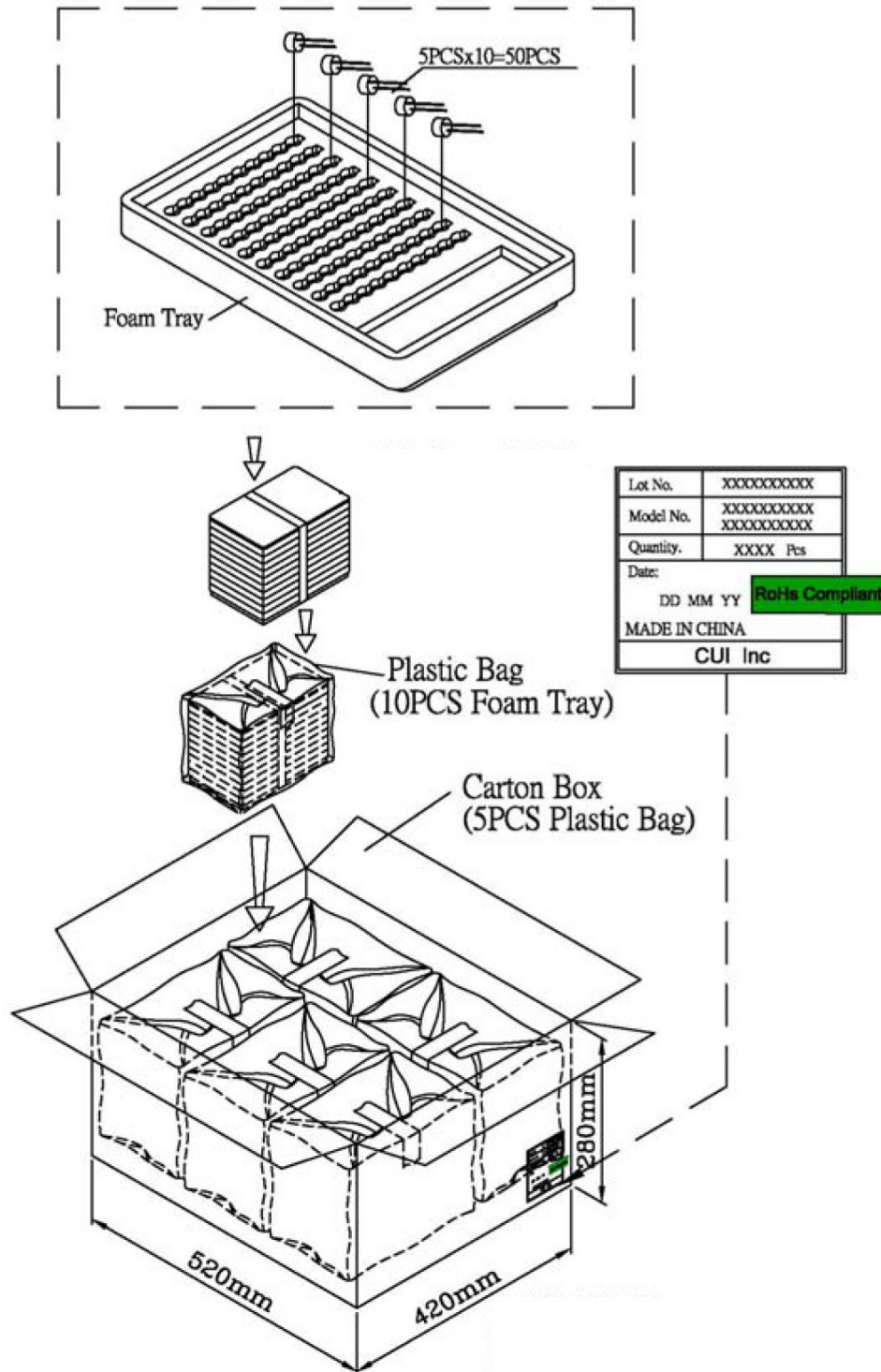
Voltage vs. Current Consumption
at 25°C



PACKAGING

units: mm

Tray Size: 240 x 160 x 30 mm
Carton Size: 520 x 420 x 280 mm
Tray QTY: 50 pcs per tray
Carton QTY: 2,500 pcs per carton



REVISION HISTORY

rev.	description	date
1.0	initial release	03/30/2016
1.01	brand update	11/22/2019

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.

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