

MSMX 23B: BUZZER 12VCD/80mA 50HZ 80dB DRIVER INTERNO



Descripción

Zumbador, buzzer en inglés, es un transductor electroacústico que produce un sonido o zumbido de un mismo tono (generalmente agudo). Sirve como mecanismo de señalización, aviso o alarma y se utiliza en múltiples sistemas, como en automóviles o en electrodomésticos, incluidos los despertadores. Su construcción consta de dos elementos, un electro imán y una lámina metálica de acero. El zumbador es de tipo pasivo y por lo tanto, puede ser conectado a circuitos integrados especiales para así lograr distintos tonos y sonidos intermitentes o continuos ya que permiten convertir una señal eléctrica en una onda de sonido. Cuando se acciona, la corriente pasa por la bobina del electro imán y produce un campo magnético variable que hace vibrar la lámina de acero sobre la armadura. Cuenta con orificios de montaje para sujetar el chasis.

Especificaciones

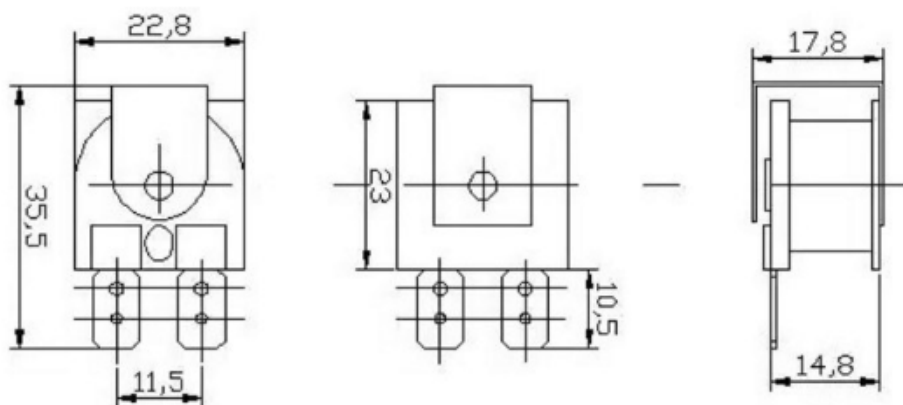
Tipo de tono: Constante	Alimentación: 12 VCD
Voltaje de operación: 10.5~13.5 VDC	Consumo de corriente: 80 mA
Frecuencia oscilatoria: 50 Hz	Nivel de sonido: 80dB/10cm
Temperatura de funcionamiento: -25 ~ 110°C	Peso: 16.3 g

Aplicaciones

Los generadores de sonido piezoeléctricos y electromagnéticos son dispositivos aptos para el diseño de alarmas y controles acústicos de estrecho rango de frecuencia, por ejemplo, en aparatos domésticos y de medicina.

- Ideal para realizar prototipos.
- proyectos.
- alarmas para puertas o ventanas.
- pruebas, etc.

Dimensiones



¿Qué vamos a innovar hoy?

	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com/	ESCALA: N/A	REALIZO: GAC REV: VJSR
TOLERANCIA: N/A	BUZZER 12VCD/80mA 50HZ 80dB DRIVER INTERNO		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 25/05/2019	No. Parte: MSMX 23B	