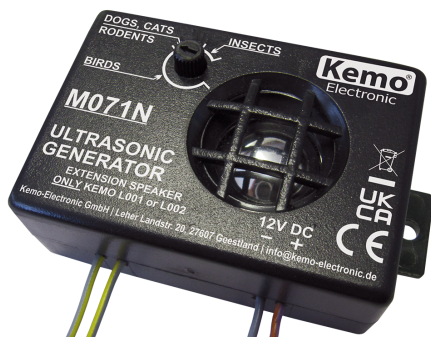


## M071N - Ultraschall-Ungeziefer-Scheuche



Dieser Ultraschallgenerator erzeugt sirenenartig pulsierende, aggressive Ultraschalltöne, welche von vielen Tieren als äußerst unangenehm empfunden werden und daher weitgehend gemieden werden. Der Generator sollte eingesetzt werden, um Nagetiere, Insekten und Krabbelparasiten, Wild und Vögel usw. fernzuhalten.

Die Frequenz des Generators ist einstellbar zwischen ca. 8 - 40 KHz. Ein Spezial-Lautsprecher mit gewölbter Alu-Kalottenmembran zur besseren Schallverteilung ist eingebaut. Zur Inbetriebnahme ist noch ein stabilisiertes Netzteil 12 V/DC (< 60mA) erforderlich. Wenn größere Räume (> 30m<sup>2</sup>) beschallt werden sollen, dann können bis zu 4 Stück Zusatzlautsprecher Kemo L001 (Einbaulautsprecher) oder L002 (Wand-Aufbaulautsprecher) angeschlossen werden.

Lieferbares Zubehör:

L001 - Piezo-Trichter-Kalotten-Hochtonlautsprecher

L002 - Piezo-Aufbau-Wandlautsprecher

P5123 - Mini Piezo Hochtonlautsprecher für M094N

### Technische Daten:

Betriebsspannung: 12 V/DC (10 - 13,8 V/DC)

Stromaufnahme: ca. < 60 mA

Einstellbare Frequenz: ca. 8 - 40 KHz (± 15%)

Frequenzhub, ca. 2 x pro Sekunde: ca. 2-3 kHz (automatische Frequenzänderung, sirenenartig)

Schalldruck: max. 100 dB (± 15%) (Ultraschall-Geräte sollten einen Schalldruckpegel von über 100 dB(C) haben, um eine Gewöhnung zu vermeiden (Ergebnis ADAC-Test). (Quelle <http://de.wikipedia.org/wiki/Marderabwehr>)

Reichweite: >40m bei freiem Blickfeld

Lautsprecher-Öffnungswinkel: max. 140°

Anschlussmöglichkeit von Piezo-Zusatzlautsprechern: max. 4 Stück sind möglich

Funktionsanzeige: blinkende LED

Anschluss: über herausgeführte Kabel

Maße: ca. 72 x 50 x 33 mm (ohne Befestigungslaschen)



M071N

