



Kemo Electronic GmbH

Mato Vukovic
Leher Landstr. 20
27607 Geestland
Germany

Phone: +49 4743 9338-0
Fax: +49 4743 9338-22

http://www.kemo-electronic.de
email: info@kemo-electronic.de

HR.Nr. HRB 111 486
UstNr: DE 814 380 369

M180 - Ahuyentador de martas, a prueba de agua IP 65*



Para ahuyentar martas de coches, casas, etc. Produce tonos ultrasónicos sinusoidales agresivos que no son audibles por el hombre. Pero las martas los sienten como algo muy molesto y por lo tanto los evitan si es posible. En virtud de la resistencia al agua y al ensuciamiento este ahuyentador de martas se puede montar directamente a los agujeros de entrada del coche.
Available accessory: M038N - Transformador de corriente directa

Technical Data:

Features: splash-proof | 2-fold effectiveness ultrasound + pulsating light

Tensión de servicio: 11 - 15 V/DC (car battery)

Sealing: splash-proof case, according to IP 65* (can be mounted at the entrance holes of the motor vehicle)

Switch-on function: soft start so that the vehicle computer will not be disturbed

Consumo de corriente medio: < 2 mA

Frecuencia: aprox. 23 kHz \pm 15%

Ángulo de radiación: aprox. 160°

Acoustic pressure: aprox. 105 dB \pm 20% como máximo (Ultrasonic devices should have a sound pressure level exceeding 100 dB (C) to avoid habituation (ADAC test results). (Source de.wikipedia.org/wiki/Marderabwehr)

Sound: Sine, aggressively pulsating

Loudspeaker: impact sound generator, which makes the upper side oscillate (splash-proof)

Optical deterrent: pulsating LED (serves as functional display at the same time)

Temperature range: approx. -25°C to +80°C

Voltage peaks: secured against voltage peaks in the vehicle power supply up to 40 V (< 20 ms)

Fuse in the fuse holder: 1 A

Dimensions: approx. 58 x 38 x 31 mm (without fastening straps)

CAN data bus: suitable for vehicles with CAN data bus.

Why does the device have no frequency change? Martens and other small predators emit short and intense warning cries, no siren sounds! Our anti-marten device imitates these tones very naturally and is, therefore, optimal to scare away martens.

*IP 65: No intrusión de polvo a una depresión de 20 mbar en la caja. Protegido contra los chorros de agua de cada dirección contra la caja (corresponde a 12,5 ltr/minuto - manguera), (período de ensayo: 5 minutos).



M180

