



Kemo Electronic GmbH

Mato Vukovic
Leher Landstr. 20
27607 Geestland
GermanyPhone: +49 4743 9338-0
Fax: +49 4743 9338-22http://www.kemo-electronic.de
email: info@kemo-electronic.deHR.Nr. HRB 111 486
UstNr: DE 814 380 369

M180 - Водонепроницаемый модуль для отпугивания куниц IP 65*



Для отпугивания куниц в автомобилях, домах и т.д. Производит не слышимые для людей, агрессивные синусоидальные ультразвуки, которые воспринимаются куницами как крайне неприятные и, поэтому, они максимально стараются их избегать. Т.к. эта защита от куниц устойчива к воде и грязи, её можно установить прямо на входных проёмах на автомобиле.

Available accessory: M038N - Преобразователь постоянного напряжения

Технические данные:

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

Рабочее напряжение: 11 - 15 Вольт (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

среднее потребление тока: < 2 mA

частота: приблизительно 23 кГц ± 15%

угол распространения сигнала около: 160 градусов

Acoustic pressure: макс. 105 дБ ± 20% (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: Пыленепроницаемый при пониженном давлении 20 мбар в корпусе. Защищен от напора воды из любого направления на корпус (отвечает 12,5 л/мин - садовый шланг, время испытания: 5 мин).



M180

