



Ansicht des Gerätes

Gehäusegröße: 100 x 67 x 33 mm

Technische Daten:

- Typ: Si LI 7 - 3
geeignet für: kleine und mittlere PKW - Typen
spritzwasserfest (Elektronik schutzlackiert)
- Betriebsspannung: 12 Volt= (gegen Verpolung geschützt)
Sicherung: nicht erforderlich
Stromaufnahme: Leerlauf: 1 mA
im Betrieb: 18 mA (mittlerer Wert)
- Schalldruck: ca. 85 dB
Schwellzeit: 10/5 sec
Frequenzbereich: 14-20 kHz
Lichteffekt: ~ 2.000 mcd über Dämmerungsschalter gesteuert,
keine Gerätefunktion bei Tageslicht
- Anschlußdrähte: Litze 0,75 mm², ca. 750 mm lang
beigefügt: Beutel mit Installationsmaterial
* 2 Blechschrauben 3,9 x 19
* 2 Kabelbinder
* 2 Kabelklemmen

Ausführung geschützt durch
DPA : GM 279 09 351.7



Funktionsweise:

Der Marderschock hält durch hochfrequente Pfeiftöne, die für Menschen kaum wahrnehmbar sind, die unliebsamen Tiere von Ihrem Auto fern. Um eine Gewöhnung an die Töne auszu-schließen, wechselt der Marderschock in regelmäßigen Intervallen seine Signalfrequenz im Bereich von 14-20 kHz. Die Töne werden von den Tieren als sehr störend empfunden, da sie ein feineres Gehör als Menschen haben. Aus diesem Grunde meiden sie den Strahlungsbereich des Gerätes oder verlassen ihn fluchtartig beim Einsetzen des Tones, wie es Versuche zeigten. Zur Verbesserung der Wirkung und um damit eine noch höhere Sicherheit zu erreichen, haben wir die vorliegende Ausführung zusätzlich mit einem Lichteffekt versehen.(Marder sind Nacht-aktive Tiere und werden durch plötzlich auftretende Helligkeit gestört.)

Die bekannte Funktionsweise wurde von uns nach eingehender Beratung durch einen Diplom-Biologen auf den Marder abgestimmt und eingehend getestet.

Mit diesem Gerät werden so alle Gummiteile und auch Isoliermatten des Kfz wirkungsvoll im bestrahlten Bereich gegen den Marder geschützt.

Diese Unterlage ist unser uneingeschränktes Eigentum und dient zur technischen Information unserer Kunden. Jede andere Verwendung, Vervielfältigung oder gewerbliche Nutzung nur nach unserer ausdrücklichen Genehmigung.

Unterlage Si LI 7-3
Ausgabe: 30.01.2005
Seite: 1
Version: 03

Marderschock
Type Si LI 7 - 3
Benennung